

ROK XIX.

Ogólnego zbioru Tom LXXVI.

ATENEUM

PISMO NAUKOWE I LITERACKIE.

TOM IV. — ZESZYT II.

Listopad.

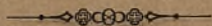
WARSZAWA,

1894.

Druk Jana Cotty,
29. Senatorska 29.

SPIS RZECZY.

	<i>str.</i>
I. Oryginał. Przez <i>Napoleona Roubę</i>	193
II. Z głębi duszy. Przez <i>Wacława Wolskiego</i>	238
III. Znaczenie drogi żelaznej Syberyjskiej. Przez <i>Leona Iwanickiego</i>	240
IV. W Szwajcaryi. Okres genewski w życiu J. Słowackiego (1832—1836). Przez <i>Ferdynanda Hösicka</i>	250
V. Filozofia i jej kierunki. Przez <i>Sygme</i>	290
VI. Ewolucya człowieka. Przez d-ra <i>M. E. Trepkę</i>	315
VII. Czynności mózdzku. Przez d-ra <i>A. Groszlika</i>	334
VIII. Reforma Banku Państwa. Przez <i>Karola Weilepa</i>	350
IX. Rozbiory i sprawozdania. Kraushar Aleksander. „Dzieje Krzysztofa z Arciszewa Arciszewskiego, admirała i wodza Holendrów w Brazylii, starszego nad armatą koronną za Władysława IV i Jana Kazimierza 1592—1652“. Przez <i>A. Czołowskiego</i>	357
Th. Achelis. „Die Entwicklung der Ehe“. Berlin, E. Felber, 1893. Przez <i>S. P.</i>	362
X. Nowości naukowe i literackie	365
XI. Kronika miesięczna. Przez <i>B. Lut.</i>	370
XII. Nekrologia	383



Zeszyt zawiera arkuszy 12.

ORYGINAŁ.

I.

W odległym zakątku brudnego podwórza na Gęsięj ulicy, w końcu marca, w sobotę po szabasie, olbrzymia buda, istna arka praojca Noego, brała swój towarowo-pasażerski ładunek. Że wieczór był ciemny i dżdżysty, dobrze z tém było i budzie i przyszłym pasażerom, którzy po jednemu już się powoli zbierali: budzie — bo było możliwe, że bez zbytniego zwracania uwagi, przepłynie przez miasto, a pasażerom jakie takie okrycie obiecywało, że im za kołnierz ciec nie będzie.

W mroku wieczornym piętrzyła się jakaś olbrzymia masa bez kształtu, a nieruchoma na czterech kołach; może była ona archeologicznym zabytkiem „kanarków”, niemal przed pół wiekiem budowanych przez Steinkellera, a może tylko niedawno wyranżerowanym wozem ambulansowym — któż to odgadnąć potrafi? Już było po dziewiątej, a więc już przeszła pora niby oficjalnie dla wyjazdu naznaczona; pięciu pasażerów, każdy przy swym tłomoczku na ziemi umieszczonym, zdradzało już pewną niespokojność i zniecierpliwienie. Ani woźnicy, ani koni dotąd nie było.

— Panie furman, panie konduktor! — dawał się słyszeć młody głos męski w przerwach pomiędzy zwrotkami zajadle wygwizdywanych melodyi z „Mikado”.

— Chi, chi, chi...—wtórował jakiś głosik niewieści.

Cisza. Z trzech pozostałych pasażerów gruby Żyd z niemniej

grubą Żydówką szwargocą na stronie tylko sobą zajęci, a pozostały, wysoki mężczyzna w czarnym kapeluszu, spokojnie obchodzi wehikuł dokoła.

Bardziej za pomocą dotyku, niż wzroku, sprawdza on, że z tyłu budy są przymocowane dwie ogromne butle, na słomę i kosze zapakowane, a na wierzchu—cztery kojce od (czy dla) kurcząt lub kaczek.

Błysnęło mdłe światło łójówki umieszczonej w latarni i zbliża się ku budzie. Niosący ma bicz w ręku—to oczekiwany furman i konduktor w jednej osobie, poczwarnie gruby Żyd, człapiący po błocie wykoszlawionemi butami.

— Już jedziem, już jedziem—uprzedza natrętne pytania oczekujących, stawia latarkę na koźle i najspokojniej odchodzi.

Gwiżdżący pasażer zapala u latarki papiérosa i próbuje nucić „Rozkoszą mą dziewczyna...” z „Wesołej wojny”. Od bramy domu z hałasem i pośpiechem biegnie kilku nowych pasażerów z masą pakunków na plecach lub pod pachami. Pan w czarnym kapeluszu spogląda na zegarek, stojąc przy latarni.

— Już pewno jedénasta?—piszczy sopranik z pod chustki.

— A to parchy!—rzuca zagniewany śpiewak.

Nowoprzybyli składają pakunki w jedno miejsce na ziemi i rozsiadają się na nich... dla bezpieczeństwa.

— Panie furman, panie gruby, jazda!...

— Chi, chi, chi...

Słychać sapanie i człapanie. Gruby furman z ogromną paką na plecach, w towarzystwie kilku innych, prawdopodobnie współkolegów, z takimiż pakami, podchodzi do budy. Paki po wielu bezowocnych usiłowaniach na koniec jakkolwiek udało się umieścić w tajemniczych czeluściach budy.

— A gdzież my, pasażerowie? — pyta zaniepokojony czarny kapelusz.

— Wsistko będzie, na te skrzynke to będzie doskonałe siedzenie—uśmiecha się, biorąc latarkę w rękę, furman.

Twarz jego jest mizerna, dlaczegóż taki gruby? Łatwe wyjaśnienie. Oto przy sobie, na piersiach, plecach, w czapce, a nawet i w butach, ma on całą pocztę z korespondencją, pieniędzmi i cenniejszymi posyłkami dla licznej rzeszy współbraci w wielu punktach po za obrębem Warszawy.

Jest to więc samodzielna organizacja pocztowa, szeroko rozwijająca swoją działalność, choć niekoniecznie dozwolona i nie znająca żadnego centralnego zarządu, ani też ściśniona koniecznym formalizmem.

W podwórzu ruch się zwiększa. Prowadzą trzy konie, zbiedzone i wychudłe szkapy; kilku furmanów przez czas długi ustawia je przy dyszlu budy, snadź czują szkapy, że praca będzie i mozolna i długa.

— Niech państwo sobie siadają—komenderuje furman.

Gwiżdżący śpiewak wskakuje pierwszy. Słychać dźwięk żelaza i długie szamotanie się.

— A niechże was pioruny... zatrzasną!... weźcież sobie to żelazo z pod nóg!...

— Na co jego wżaszcz, niech uno tam sobie leży.

— Ależ tu nie ma gdzie nóg postawić!... — piorunuje śpiewak dalej.

— Ny, niech pan sobie tego żelazo nie żałuje, niech pan jegie nogiem przyczysznie, — odpowiada spokojnie furman, spluwając przed siebie.

Czarny kapelusz i autorka wielokrotnych chi-chów pakują się do budy, zajmując wspólnie z wesołym pasażerem ławkę z tyłu. Pod nogami czują wiązki okrągłych prętów żelaznych, szyny płaskie i cięższe sztaby kańciaste. Reszta towarzyszy podróży rozlokowuje się na ławkach bocznych i skrzyniach drewnianych, umieszczonych na środku.

Nie jest zbyt ciasno, bo tylko ośmiu pasażerów zajęło miejsca w budzie.

Ruszają z towarzyszeniem krzyku furmana i smagania bicia.

W bramie domu — stój! Jeszcze dwóch brodatych pasażerów tłoczy się do budy, wrzucają kilka ciężkich węzłów, zapewne z towarami łokeiowemi, które mają odgrywać rolę materaców na twardych skrzyniach drewnianych, furman odbiera ostatnie zlecenia, które on tylko jeden może zrozumieć, konie kilkakrotnie po kolei padają, starając się przy ruszeniu wesprzeć na oślizgłym, zabłoconym pomoście bramy,—już są na ulicy.

Przez miasto, krokiem. Żelazo jęczy pod nogami pasażerów, którzy napróżno usiłują je przyciskać, koje na wierzchu budy tańczą zajadle, a resztki szyb w oknach brzęczą w uszach odważnych, jadących... do Pultowii.

Na Zjeździe, za mostem i przy rogatce Wileńskiej, jeszcze trzy przystanki, a na każdym buda zabiera po kilka zabłoconych, grubych Żydówek, lub takichże Żydów.

Jak oni wszyscy w drodze grubi! Czyby nie należało przy opłacie kosztów przejazdu brać miary tasiemką?

Wewnątrz budy siedzi już dwunastu pasażerów, trzech przytulił furman przy sobie, na koźle.

Chybaż ładunek pełny?!...

Za rogatką, na drodze zwirowanej, szkapy, raz już budę energiczniej z miejsca ruszywszy, biegną dość szybko, bo już i zatrzymać się trudno, chyba że furman skieruje ku podjazdowi jakiej karczmy przydrożnej, stojącej na poziomie cokolwiek wyższym.

W budzie powoli milkną głosy oburzenia, klątwy i szwargot. Dzięki silnemu trzęsieniu, towarzystwo zlega się stopniowo i... musi mu być dobrze. Tu i owdzie daje się słyszeć chrapanie, z przeróżnymi modulacjami i siłą nateżenia wydawane. Budę wypełnia jednolita, ciężka duszność, której przebić nie mogą prądy zewnętrznego powietrza, usiłującego się wedrzeć przez liczne, wybite okienka. Czarny kapelusz chrząka od czasu do czasu. Czy go drażnią wonie poszabasowych oddechów, czy też może daje on tylko ostrzeżenie wesołemu sąsiadowi, który ciągle szepce z chychoczącą „panną”?...

Wkrótce uczuwa on na swych kolanach ciężar i ciepło. Dostaje czkawki.

— Ależ moja pani kupcowo — woła z oburzeniem po sprawdzeniu osoby za pomocą dotyku — pocóż się pani kładzie na mnie?!...

— Amatorka kwaśnych jabłek...

— Chi, chi, chi...

— Ny, co ja winna, tu tak trzęsi — tłumaczy się spychana pani kupcowa.

— Jeszcze się tu co z niej wytrzęsie... ostrożnie państwo! — krzyczy wesoły pasażer.

— Panie Ignac, niech pan nie skaluje — dusząc się prawie od śmiechu, robi uwagę „panna” w chustce.

Czarny kapelusz szamoce się chwilę, coś dobywa z pod ławki z wielkim wysiłkiem. I znowu cisza i... szepty.

Szkapiny biegną podzwaniając łańcuchami, które noszą na karkach zamiast naszelników, nikt niemi nie kieruje, bo i furman drzemie, spokojny, że konie nie zawrócą do Warszawy, lecz pójdą zawsze naprzód, a więc do Pultowii. Buda czasem stuknie o większy kamień i wstecz drobniejszych odbiciach odda stuknięcie pasażerom, zaczęć zatoczy się silniej i jęknie z wysiłkiem, a ciągle huczy, piszczy i klekoce. A z tego chaosu dźwięków, tylko czasem jakiś głos zduszony, ochrypły wypływa.

— Panie Ignac, co pan robi?!... nie można tak...

— Kiedy ja nie, panno Jagato!

— Pięknie nie... nie można... jeszcze kto posłysz!

— E, frachy, wszyscy chrapia już dawno.

— Ale! chrapia tam, a ten tu czarny koło nas...

— Hm, hm!...

Sielanka pękła, „panna” szarpnęła się z gniewem.

— Czego się to Żydzisko tu tak na mnie sparto?!

— Panie starokorzenny — krzyczy wesoly — czego się tu pan tak rozkładasz, później nie będziesz się mógł do kupy pozbiierać! Panie starokorzenny!...

— Uf!... uf!... na co takie gadania... psiepraszam, tu są przecie kobiety...

— Tém ci bardziej, niech pan starozakonny się nie rozkłada, — śmieje się obrońca uciśnionej płci pięknej.

Pan czarny już od dłuższego czasu czuł ponowny ciężar na swych kolanach, lecz znosił to cierpliwie. Przez brudne szyby, a raczej szyb resztki, wdarła się smuga światła, buda gwałtowniej stuknęła o kamień i zatrzymała się w miejscu.

— Aj, aj, moja głowa!... co to z moje głowe!...

— Czego pani kupcowa tak krzyczy? — pyta troskliwie pan czarny.

— Oj, oj!... to pięknie, żeby taki młody człowiek i miał takie twarde kolana...

— To nie kolana, ale samowar, na którego kranie i uszach pani się ułożyła.

— Ny, to na co ten samowar, pan tak umisznie... to bardzo paskidnie... niby takie porządne osobe... ja mam takie bolenie...

— Chi, chi, chi...

— Niech państwo będą wyszadać, tu będzie małe zatrzymanie.

Dobry sobie! Łatwo mu było doradzać wysiadanie, kiedy sam siedział sobie jak pan w nogach na koźle, wspierając się na orczykach i sznurach zaprzęgu. Ale ty chodź, łaskawco, i pomóż, bo cóż bez ciebie pocznie ta masa ciał, odurzonych oddychaniem najbardziej zepsutém powietrzem i trzygodzinnym różnorodnym hałasem, i unieruchomionych dzięki setnym kombinacyom i splotom, spowედowanym przez ustawiczne silne drgania.

Sympatye jeśli były, były czynnikiem tysiąckroć spotęgowanym, a wstręty musiały zginąć po krótkim oporze. Jakaż wspaniała maszyna do przeprowadzenia na większą skalę zgody powszechnej klas, stanów, korporacyi, warstw i wszystkich innych tym podobnych wytworów chorobliwego społeczeństwa.

Buda już stoi i mileczy. Drzwiczki z trudem otwarto, a przez nie

ziona tylko fale ciężkiego powietrza, duszącego ciepła i ciężkiego sapania.

— No! jazda...—krzyczy wesół pasażer.

A jednak nikt się nie rusza. Furman z konieczności zaczyna wyładowywać.

Pan czarny, gdy stanął na ziemi, przeciągnął ramiona w różnych kierunkach, starając się pierśią wchłonąć możebnie większą ilość świeżego, choć wilgotnego, powietrza. Powlókł się ostatni za wszystkimi do szynkownej izby w karczmie, przed którą stanęli.

Znalazł już całe towarzystwo w komplecie.

Jakiś „kupiec” rozsiadł się na honorowém miejscu za największym stołem, wesół pasażer po dwóch porcyach „alembikówki”, proponował „pannie” piwo lub herbatę, reszta towarzystwa z kieszeni lub zawiniątek dobywała niedojedzone szczątki uczt szabasowych i raczyła się niemi z wolna i smakując.

Pan czarny w marném oświetleniu dwóch okopconych lampek karczemnych przedstawił się uwadze zgromadzonych jako młody brunet z wąsami i brodą, o sympatycznym i inteligentnym wyrazie twarzy i przyzwoitych ruchach, choć te ostatnie zalety może tylko w jednej „pannie” mogły znaleźć częściowe uznanie.

Stało się jednak, że któraś z tych cech dodatnich zdobyła mu protekcyę poważnego kupca, który łaskawie wskazał mu miejsce przy sobie.

— Ciężka droga i ciężkie jechanie, niech pan sobie co wzmocni — poradził.

— Że tak źle będzie, nie przypuszczałem.

— Nu, wiadomo, koleją lepiej. Pan do Pultowii, czy może dalej?

— Tylko do Pultowii.

— A czy pan wie, że za tego rubla, co pan tu całą drogę przejedzie, pan-by jadąc koleją zaledwie dorożkę na kolój zapłacił, a gdzie kolój, a cztery mile pocztą?

— Tylko te względy mię zmusiły do podróżowania, jakie wybrałem.

— No, to nie, pan jest młody. Pan do krewnych może, czy do znajomych?

— Nie, za interesem.

— Tylko na kilka dni pewno?

— Może na czas bardzo krótki, a... może i na bardzo długo.

— Nu, to ja panu zarekomenduję, ja jestem ogólny plenipotent

kupiec, nu, czasem to i faktor na wszystkich panów w Pultowii i obywatelów na okoliczność; może i panu co będzie potrzeba?

— Dziękuję i może będę korzystał. Czy pan znasz doktorów tamtejszych?

— Oj, czemu nie! Jest pan Protopowicz, pan Raliński, pan Śniegocki, co ma takie ładne żony, pan... ten... ten... taki dżywak, a! Możdżewski.

— To lekarzy u was nie brakuje?

— Chwała Bogu, jest ich dosyć, można sobie i chorować. Dlaczego pan sobie tak pyta, czy pan, broń Boże, nie chory przypadkiem?

— Nie, jestem dotąd zdrow, choć nie ręczę, czy będę zdrow po ukończeniu tak miłej, jak dotąd, podróży. Lecz pytam o lekarzy, bo i sam nim jestem.

— A!—zdziwił się kupiec, sięgając do czapki—to pan może będzie u nas mieszkać?

— To będzie zależeć od widoków przyszłej praktyki.

— No, praktyka się znajdzie. Ja, Cynober, to panu potrzebuję mówić. Trzeba tylko coby pan posłuchał dobre rade, ja dla pana mogę dużo nastreczyć takie porządne i bogate panowie... — mówił ostatnie słowa, świdrując oczyma młodego człowieka i w tonie głosu usiłując przybrać stanowisko „z góry”.

Modlibor pozostał zimnym, choć fala krwi zlekka zecerwieniła mu czoło i policzki.

— Czy pan i kolegom moim, już zamieszkałym w Pultowii, taką usługę oddawał?

— Ja ich wszystkich znam i wiem dawno, co każdemu potrzeba.

— Ja jednak za takie usługi bezwarunkowo dziękuję, a może poproszę o nastreczenie mieszkania, mebli, służącój, lub o coś podobnego.

Kupiec spojrział badawczo na młodego człowieka i zamilkł. W myśli rozważał zapewne, że nikt jeszcze z mieszkańców Pultowii nie lekceważył bezkarnie usług jego, Cynobera, i że ten dumny „doktorze” wkrótce na drodze korzystnych układów będzie go prosił o poparcie.

Ze skromnego bufetu młody lekarz wybrał trzy jajka już ugotowane i butelkę piwa, której korek obejrzał troskliwie. Cała butelka wypita może mu da sen, drzémkę tylko, lub choćby odurzenie w tém, jeszcze na cztery godziny zapowiadaniem, piekle smrodu, chrapania i... szeptów.

Przez szyby karczemnych okien zaczął nieśmiało przezierać wczesny dzień wiosenny. Gruby furman wchodzi z biczem i kolejno tarmosi za odzież rozespanych współbraci. Czas siadać, bo już parobek karczemny zebrał przenośny żłób z przed szkapin, które melancholijnie, ze schylonemi łbami, wspominają o tych nielicznych ziarnach chudego owsa, które tak skwapliwie usiłowały wyłowić z powodzi obfitęj sieczki. Pani kupcowa jeszcze jedném, może już nareszcie ostatniém, gniewném spojrzeniem obrzuca pana z tak twardemi kolanami, wesóły pasażer w czapce na bakier jeszcze ostatni przechyla kieliszek, „panna” poprawia nieład włosów i ubrania, i... buda znowu bierze swój ładunek.

Już od rana, choć to był dzień świąteczny, stary Piotr był w złym humorze. Tyle-bo zabłoconych chłopów przewaliło się przez te czyste, z pokostowaną podłogą i ścianami, sień i przedpokój jego pana, doktora Romana Moźdzewskiego.

Prawda, że każdy z nich, powitany już w progu groźném spojrzeniem gniewnego Piotra, cofał się na ulicę pośpiesznie, jeszcze przed ukończeniem zaczętego: „niech będzie...”, i tam starannie oskrobywał błoto z butów o sztachety małego, przed domem położonego ogródka; ślady niemniej jednak zostawały po każdym; a po kilkunastu łącznie tworzyły z błota wyraźne chodniki wiodące do gabinetu doktora.

Albo z temi Żydami?—to jeszcze gorzej.

Cóż z tego, że on półgodziny tupie nogami, a nawet własną ręką ściera błoto z obuwia, kiedy każdy z nich jest mniej więcej do pasa uszargany w błocie. Gdzie się poruszy, czy siądzie, czy stoi, wszędzie idzie z nim razem to brudne, cuchnące błoto rynku, dziś jeszcze specyalnie, jako w dzień świąteczny, i obfite i dobrze rozrobione. I było téj procesyi aż do samego obiadu. Piotr, ciągle gniewny, już w części za pomocą szczotki i ścierek usunął ślady wziętości swego pana u chorych, kiedy oto znowu zaledwo pan doktor wypił czarną kawę, pięć bab, dwóch chłopów i jeden Żyd, zasiedli na ławach oszklonego ganku.

— A to skaranie boskie, czy co! na taki czas iść gdzieś tam o wiorst kilka albo i kilkanaście do doktora! toż to druga choroba i tyła— mruczał Piotr, spoglądając po zebranych na ganku.

— A to kto znowu? — jakiś nieznajomy, musi nietutejszy i... tu idzie, pewno i ten do nas. Przepadły moje nieszpory, bo taki w kapeluszu to lubi sobie długo posiedzieć. A bodaj to marności!...

— Czy pan Moźdzewski w domu?

— Jest. Chory, czy do chorego? — z nachmurzonymi brwiami burknął gniewny Piotr.

Nieznajomy podał mu bilet wizytowy i poprosił o zameldowanie.

Na bilecie Piotr, chlubiący się umiejętnością czytania, przeszybił: Tadeusz Modlibor, lekarz.

— Co za dyabeł? — lekarz? Będąc od lat dwudziestu służącym Moźdzewskiego, Piotr znał doktorów, adwokatów, aptekarzy, różnych agentów i fabrykantów, ale o żadnym lekarzu dotąd nie słyszał. Uderzyło go jednak od razu podobieństwo wyrazu „lekarz” do „leki”, „lekarstwo”, „leczyć”, które się mu dość często obijały o uszy. Stąd łatwo zrodziło się przypuszczenie, że nowoprzybyły albo sprzedaje lekarstwo, albo jest jakimś wędrownym, coś jakby znachorem z liczby tych, o których Piotr wiele słyszał od dzieciństwa.

Nie dziwnego, że podobne określenie fachu lub zajęcia, nie usposobiło go dobrze względem przybysza: zostawił go w przedpokoju, a sam pośpieszył do gabinetu pana.

— Proszę pana, jakiś do pana z interesem.

— Któż taki?

— Nie znam, musi nie tutejszy i coś od niego apteką pachnie. Tu jest kartka, którą mi dał.

Moźdzewski odłożył czytaną gazetę na stronę i wziął bilet z rąk Piotra.

— Poproś.

Był obojętny, choć zdziwiony nie mniej od swojego Piotra.

Nieznajomy wszedł po chwili i z godnością zwrócił się do gospodarza.

— Jako obcy przybysz w Pultowii, a lekarz z zawodu, składam najpierwszą mą wizytę panu, jako starszemu koledze.

Moźdzewski powstał, wyciągając dłoń do przybysza i wskazując mu najbliższe krzesło. Na pierwszy rzut oka, gospodarz był starszy od gościa o jakie lat dwadzieścia: obaj byli szczupli, choć wyglądali krzepko i zdrowo. Moźdzewski, jasny blondyn, z wspaniałym zarostem i silnie a charakterystycznie zaznaczonymi liniami twarzy, przenosił powagą o wiele młodzieńczego jeszcze Modlibora, w każdym rysie twarzy, w każdym ruchu zdradzającego gorączkowe pragnienie rzucenia się na fale życia.

— Rad jestem, witając kolegę u siebie, lecz jako stały mieszkaniec Pultowii, a nie znający pana dotąd, daruj kolego, że od razu zapytam, co cię do mnie sprowadza?

— Przed kilku godzinami przybyłem z Warszawy i myślę... rad-

bym... może mi się uda... tu się na stałe osiedlić... mnie tak niewiele potrzeba...

— Cha! cha!... cha! cha!...

Modlibor spłonął szkarłatem, czy z oburzenia, czy też może z obawy, bo śmiech ten mógł być strasznym; zmilczał jednak, czekając wyjaśnienia.

Moźdzewski milczał czas dłuższy, usilnie badając wzrokiem przybyłego kolegę.

— Darujcie proszę, ależ kolego, jesteś wspaniały z tém swoim ewangeliczném: „mnie tak niewiele potrzeba!...” Wszak wiecie chyba, że jest już nas w Pultowii czterech, czyż więc zamierzacie każdego z nas odwiedzić i po kolei tym frazesem niejako złagodzić nam cios zadany waszém przybyciem. Jestto wkupne niejako za prawo wypowiedzianej nam wojny konkurencyjnej, czy prawda?

— Może nie zupełna. Wszak żadne względy nie mogą mi wzbronić wolnej z panami konkurencyi, bo ja mam taki sam dyplom, jak i inni, a... co ważniejsza może...

— Masz taki sam, a nawet jako młody może i większy apetyt od nas starych.

— Więc niech i tak będzie. Jeśli zaś mówię, że mi niewiele potrzeba, mówię to szczerze, bo wielkich rzeczy się nigdy nie spodziewam, a o powodzeniu mojem zaledwie śmiem marzyć.

— Czy już poznałeś, kolego, swoich rywali, tych trzech innych, oprócz mnie? Nie znasz. Żeś przyszedł wprzód do mnie, niżli do nich, to twój błąd pierwszy. Posłuchaj. Protopowicz ma szpital i powiat... no, co zatém idzie, ma pieniądze i o praktykę nie dba, lecz za wiele myśli o swęj przodującej roli. Ruliński zdolny lekarz, zdawna tu osiadły, chybił pono na którymś szczeblu życiowym, jest bardzo poszukiwanym, gdy bywa trzeźwy, ale to mu się dość rzadko przytrafia: kiedykolwiek, zapewne już niedługo, gdy miarkę przebierze skończy w szpitalu pod opieką znenawidzonego przez siebie Protopowicza, zostawiając żal szczery po sobie w kilku tylko bliżej go znających mieszkancach Pultowii. Wreszcie o Śniegockim i wiele i mało możnaby powiedzieć. Został lekarzem bez chęci, bez zamiłowania, ot, tak, aby czémś zostać, dziś jest wszystkiém: spekulantem, handlarzem, przemysłowcem, a przedewszystkiém mężem ładnej żony — najmniej zaś lekarzem. Czy nie wspaniały egzemplarz przeciętnego karyerowicza? Trzy razy już robił majątek i tyleż razy go stracił, trudno przewidzieć, co będzie na końcu; tymczasem łaskawie przyjmuje praktykę tylko dobrymi końmi i ładnym powozem przed dom jego zajeżdżającą. A jaż wreszcie, a kilku jeszcze mniej groźnych, bo ciągle zmniejszających

się, choć stale tu mieszkających lekarzy wojskowych w Pultowii! Cóż myślisz kolego o tém wszystkiém?

— Zaczynam wierzyć, że mogę być tu potrzebnym.

— A gdybym ci jeszcze dodał, że co do mnie, myślę już o zupełném wycofaniu się z praktyki?...

— Na tych gruzach nie nie chcę budować.

Moźdzewski powstał i kilka razy przeszedł się po pokoju; zatrzymał się po chwili przed Modliborem i, opierając się na jego ramieniu, mówił:

— Dobrzeście zrobili, przyjeżdżając do nas, nam bardzo lekarzy potrzeba. Nie doktorów, nie jakichś skrzywionych karyerowiczów, ale prawdziwych lekarzy, tych dobrych i nie głośnych pracowników, przenikających swą działalnością wszystkie warstwy społeczne i obejmujących wszystkie najdroższe ideały społeczne. Odemnie zaczynając, który po dwudziestu latach ciężkiej pracy dobrowolnie zejść z pola, wszyscy my tutaj już powinniśmy być zmienieni, a to bez różnicy czy z wolą naszą, lub wbrew niej. To bajki, że krzyczą powszechnie o nadmiernej liczbie lekarzy. Ciągłe aż dotąd jest ich zamało, choć w tysiącznych jeszcze wypadkach lekarz nie zajął należnego mu stanowiska. Lekarzy rozumnych, kochających ludzkość i ludzi, jeszcze bardzo wielu nam trzeba, a takich tam... doktorów, to już od dawna mamy zadosyć. Cóż pyszniejszego jako ilustracya naszych stosunków i poglądów nad to, że mój Piotr wziął ciebie kolego, który używasz tytułu lekarza na bilecie, za jakiegoś szarlatana lub obieżyświata! cha! cha!... On dotąd znał tylko doktorów, a z takich, jak mój Piotr, składa się większość ogółu, która pada ofiarą blagi doktorskiej.

— Może kolega zbyt gorąco bierze to nieraz niewinne użycie tytułu stopnia naukowego zamiast tytułu zajęcia fachowego? Jestto często nadużycie, ani słowa, ale uprawnione już poniekąd powszechnym zwyczajem.

— Ani trochę; dziś już nie umiałbym być gorącym w czémkolwiek. Piętnuję jednak ten błąd powszechny, bo sam przed dwudziestu kilku laty skończyłem wydział lekarski ze stopniem doktora, nie jestto więc woda na mój młyn. A wiész-że, kolego, czém byłem po ukończeniu? — skończonym osłem, doktorem, który mógł od biedy nauczać większych osłów od siebie anatomii, patologii, lub wreszcie farmakognozyi, ale nigdy... leczyć ludzi i uzdrawiać ich.

— A kliniki z praktycznemi zajęciami, a setki tomów symptomalogii i kazuistyki medycznej?...

— To tylko martwy katechizm, naprędce przez dziecię zapamię-

tany, który jednak nie daje żadnej gwarancji wiary przyszłej i miłości dla ludzi. Dziś, każdy przygodny z bożej łaski, doktor i lekarz, staje wobec współrodaków z dyplomem i... gwałtowną ochotą jaknajwiększego zarobkowania, a reszta głupstwo, głupców tylko obowiązujące. Jeśli się coś wypadkiem zrobi dobrego, to się wyzyska dla dalszego powodzenia, a jeśli się nie uda, no! — to kto tam będzie kontrolował!

— Ależ, szanowny kolego, obadwaj chyba mamy to przeświadczenie, że lekarz nie zawsze jest w możności uleczyć cierpienia?

— Niestety, prawda, powinien jednak zawsze wiedzieć, czy jego pomoc może być potrzebna, czy nie, a co ważniejsza, powinna o tém wiedzieć z ust jego ta publiczność, która mu ufa. Tak zwany przez nas obowiązek nie opuszczania chorego aż do ostatniej godziny życia lub konieczność wypróbowywania wszystkich środków znanych w medycynie, jest tylko niecnym wyzyskiem lub szarlataneryą. To samo robią i znachory po wsiach i miasteczkach, śmiem nawet twierdzić, że, mając w ręku mniej środków, i szkody mniej przynoszą od nas dyplomowanych.

Możdżewski podczas rozmowy coraz bardziej zapalał się, snąć kwestye poruszone były dla niego długotrwałą bolączką.

— No, dość tego jak na pierwszą znajomość. Powiedźcie mi jeszcze, proszę, co was skłoniło, że do mnie najprzód skierowaliście swoje kroki?

— Szczerze mówiąc — słowa Cynobra, którego miałem za towarzysza podróży, i który charakteryzował kolegę jedném tylko słowem: „dziwak” i mówił tak jakoś niechętnie, a niechęć jmcu Cynobra, o ile sądzę, często może być uznana za najlepszą rekomendacyę.

— To jeszcze dość łaskawie. Dziwak!... dziwak!... ha! i ten tytuł jest tak dobry, a może i lepszy, niżli wiele innych. Czy pan wprost z ławy uniwersyteckiej?

— O! nie, dwa lata już pracowałem w szpitalach warszawskich pod okiem doświadczonych praktyków.

— Winszuję, i sam tak niegdyś zrobiłem. Nic téż dziwnego, że kiedy tamci trzej panowie, używając nienależnego sobie tytułu doktora, leczyli i leczą tylko jakby mimochodem, ja zapragnąłem być tylko lekarzem i byłem nim przez lat przeszło dwadzieścia tu w Pultowii. To dosyć — mam już trochę marnego grosiwa, a co ważniejsza — śmiał się — i tytuł dziwaka, trzebaby już teraz pomyśleć o zrobieniu czegoś dla siebie, dla swojej ambicji... może trochę dla nauki, jedném słowem, teraz czas już zostać... doktorem.

Zadzwonił, kończąc te słowa:

— Piotrze, czy są chorzy?

— A tych-by kiedy zabrakło! pełne sieni błota.

— To ja pożegnam kolegę—mówił, powstając Modlibor.

— Zostań: ci moi chorzy są bez kaprysów, równie dobrze i przy was opowiedzą swe dolegliwości, a ja nie mam do skrywania, a radbym jeszcze z wami pomówić, jeszcze się trochę może wyklócić...

— Nie obiecuję tego, bo niejako przeczucie mi mówi, że na wielu punktach moglibyśmy się godzić bez walki.

— Zobaczymy, zobaczymy.

Chorzy kolejno wchodzili do gabinetu, najprzód baby, później chłopci, na końcu Żyd, choć ten właśnie najmniej zdradzał cierpliwości w oczekiwaniu swęj kolejki. Taką klasyfikacyę i porządek Piotr raz na zawsze ustanowił.

Z pięciu kobiet, jeszcze dość młodych, trzy uskarżały się, że „krew po nich ciągiem chodzi”.

— To, brak dobrych akuszerok po wsiach — mówił Moźdzewski.

Dwie inne miały na rękach drobne, wychudłe dzieci. Mówiły, że dzieci krzyczą, mało śpią i stale, coraz więcej, mizerniają. Wypytywane przez lekarza, objaśniły, że obydwie są wyrobnicami we dworze, że w chałupach bięda, że krowy mlęko zupełnie zarwały, a we dworze płacą tylko po 25 groszy dziennie.

— Wy za biletami?

— A jużci, wielmożny panie.

— To, brak szkoły we wsi i wierna ilustracya pięknego stanu ekonomicznego w kraju!—mruczał Moźdzewski jeszcze gniewnięj, wypychając każdę kobietę po kartee w rękę.

Odeszli już wszyscy, chłopci żegnali Moźdzewskiego dziękczynem: „niech będzie pochwalony...”, a Żyd chciał w rękę całować, za co go lekarz ofuknął, jednocześnie wskazując na brudy odzieży.

Tadeusza uderzyły często wspomnane bilety, zapytał więc o nie kolegę.

— To także moje dziwactwo.

Wyjął z szuflady biurka arkusz zadrukowany dużemi literami i podał go, mileząc, Modliborowi.

— Przeczytaj kolega głośno.

Tadeusz trochę zdziwiony, posłusznie jednak czytał:

*„Warunki porady lekarskiej, udzielanej przez
Romana Moźdzewskiego.*

1. Każdy chory przychodzący do mojego gabinetu opłaca z góry na ręce służącego kop. 30.

2. Każdy wzywający mnie na miasto do chorego opłaca również z góry kop. 75.

NB. Gdyby chory przed moim przyjściem zmarł, obowiązany jestem zwrócić wzięte pieniądze.

3. Każdy wzywający mnie do chorego po za obrębem Pultowii obowiązany jest:

a) przywieść i odwieść mnie swoimi końmi i ekwipażem, na jakie go stać;

b) zapłacić po rs. 1 kop. 50 z każdą godzinę czasu straconego w drodze lub na miejscu;

i c) gdyby bytność moja wypadła w czasie godz. ósmej rano, pierwszej po południe, lub siódmej wieczorem, obowiązany mi jest dać posiłek, jaki sam zwykle przyjmuje.

4. W czasie pomiędzy godz. ósmą wieczorem i tą samą rano, wszystkie powyższe wynagrodzenia otrzymam w podwójnej ilości.

5. Każdy płacący obowiązany jest do dawania pieniędzy w jaki tylko chce sposób, aby nie za pomocą tajemniczego wkładania w rękę przy uścisku, gdyż sposób taki jest mi wstrętnym.

6. Za wszelki udział w radach lekarskich, przezemnie zwoływanych, nie będę brał wynagrodzenia żadnego, a przez mych współkolegów—potrójne w stosunku do tego, jakieby mi się należało w wypadku zwykłym.

Modlibor skończył czytać i zamyślony powtórnie przebiegał oczyma treść dopiero co przeczytaną.

— Jak wam się to podoba?—badał Moźdzewski.

— Przyznaję, że bardzo, choć może... nie wszystko dobrze zrozumiałem. Czy kolega zupełnie nie przyjmuje nie nie płacących?

— Najzupełniej.

Modlibor przykro został zdziwiony, i to nie uszło baczności Moźdzewskiego.

— Powiedźcie mi, proszę, czy przystępując do chorego, chcecie mu pomóc?

— Naturalnie, że tak.

— A czy praca wasza jest w takim razie coś warta?

— Chyba, że tak, jak i każdego innego pracownika na innym polu.

— I wam tę pracę wolno ocenić. Ja moją cenię w ten sposób—mówił powolnie, uderzając dłonią o dopiero co odczytany arkusz.

— To prawda, jest pan w najzupełniejszym porządku i zgodzie z etyką ogólnie ludzką, ależ... są przecie... biedni a chorzy... któż tym da poradę?... Nasza etyka korporacyjna wskazuje...

— Wasza etyka korporacyjna jest wrzodem rozwiniętym na jedynie racjonalnej i dobrej etyce ogólnie obowiązującej. Przyjmuje cie biednych bezpłatnie i w tém szukacie albo reklamy dla siebie, albo ujęcia dla swój czułościowości młodzieńczej, albo téż, co najgorsza, cierpliwych medyków dla waszych niedowarzonych prób w pierwszych chwilach wyrabiania praktyki.

— Nie ma zgody — wybuchnął Modlibor — wszak najmniej doświadczony lekarz może nieść korzyść już choćby wyjaśnianiem prawd higieny i przepisów dyetetyki w chorobie, a pociechę w zmartwieniu zbolełego otoczenia.

— Bajki, frazesy, lub deklamacya. Lekarz powinien być przede wszystkim lekarzem, a nie nauczycielem, księdzem lub siostrą miłosierdzia.

— Ależ lekarz bezpłatnie leczący tém samém płaci obowiązujący dla siebie podatek na rachunek już przeżytej i wyranżerowanej z kola życiowych zapasów cząstki ludzi!

— To tylko arbitralność w określeniu wygodnej swój roli: „Daję tobie nieboże, szto dla menia nieboże”. Największą chorobą jest głód; kartki, które od czasu do czasu rozdają mym chorym—to moje usprawiedliwienie, że swoją cząstkę dla zwalczenia tego strasznego zła chętnie wnoszę. Są to kwity przezemnie podpisane do rzeźnika, do piekarza, lub sklepu spożywczego. Lecz nikogo nie leczę darmo, bo chcę sam kontrolować użyteczność mych datków, a zupełnie nie pragnę być wyzyskiwanym przez podłych lub checiwych.

— Lecz, kolego, skoro od możniejszego weźmiecie za poradę tu u siebie rs. 1 kop. 50, to później możecie dwóch biednych przyjąć darmo. Tak przecie robią powszechnie.

— Czy robią, to jeszcze pytanie; lecz gdyby i tak było, to w każdym razie jest to i głupie i nieuczciwe, bo biorąc rs. 1 kop. 50, a nie kop. 30 mi należne, od szczodrośliwego chorego i nie oddając komuś uboższemu otrzymanej przewyżki, jestem fagasem, zgarniającym napiwki, a nawet oddając te rs. 1 kop. 20 na dobro nędzy ogólnej, staję się głupcem, który się bawi w filantropię z cudzej kieszeni. Czy nie tak?

— Siła waszych dowodzeń jest zbyt oczywista, więc milczę, ale... ci biedacy... czyż muszą być tak często pozbawieni naszej opieki?

— Jest sposób wyjścia, przynajmniej dla mnie on dotąd wystarczał. Wszelkie naddatki zwracam płacącym, lecz jednocześnie proponuję, by je złożyli na ręce mojego starego ucziwego Piotra. Piotr i kucharka Stanisławowa — to mój komitet dobroczynności. On zna prawie wszystkie wsi okoliczne, ona miasto samo, jako tutejsza od lat kilkudziesięciu mieszkanka. Oni to za wspólną poradą w kuchni nabylwają z pieniędzy ubliżanych bilet dla chorego do mojego lub kolegi którego gabinetu, chory otrzymuje poradę, a my należne nam wynagrodzenie. Korzyść jeszcze jest i ta, że tu o biednych biedni stanowią, a nie ludzie, nie znający biędzy, jak to ma miejsce wszędzie w znanych mi szumnych komitetach dobroczynności.

— Czy od czasu wprowadzenia tego systemu naddatki nie zdarzają się mniej często?

— Owszem, nawet częściej, nim przedtém; to dowodzi, że społeczeństwo nasze jest zawsze chętne do ofiar.

— Czy żaden z kolegów tutejszych nie poszedł w wasze ślady?

— Dotąd ani jeden, lecz nie dziwnego: jak wspominałem, oni czasem tylko i to chyba we śnie myślą o tém, że są przedewszystkiem lekarzami.

— To może ja pierwszy będę wyznawcą tego dobrego przykładu — mówił powstając Modlibor i w serdecznym uścisku ujmując na pożegnanie dłón kolegi.

— Powoli, powoli, żebyście później nie potrzebowali się cofać. Do widzenia prędkiego! Ale, ale... — przypomniał, wybiegając do przedpokoju — nie staraj się, proszę, o mieszkanie i wogóle nic nie postanawiaj jeszcze przez dni parę.

Nie potrzebował Modlibor tego przypomnienia, gdyż przez następne dwa dni, siedząc w numerze hotelowym, lub téż chodząc po mieście dla poznania się z niem, przerabiał w myśli wszystko, cokolwiek słyszał od Moźdzewskiego, usiłując wytworzyć i dla siebie jakiś program przyszłej działalności.

A praca to była nie małoważna, należało bowiem odrazu przy rozpoczęciu téj działalności wyjść z punktu, jasno określającego jego stanowisko, jako lekarza, w stosunku do publiczności — przyszłych pacjentów.

Sumiennie więc mózgiem i sercem pracował, a jednak w ogólnych zarysach, te „warunki” kolegi zostały nietknięte, myślał tylko o konieczném może znizeniu stopy wynagrodzenia na początek. Ogólna etyka, wyznawana przez Moźdzewskiego, jako lekarza, miała dzi-

wną siłę przyciągającą i przypadła mu najzupełniej do przekonania. Dziwił się tylko, dlaczego mu wprzód nigdy to wszystko na myśl nie przyszło, choć teraz po dwóch dniach przetrwania już mu się czasem zdawało, że chyba inaczej nie mogło być na świecie, i że taki program jest już jego dawną, wypróbowaną własnością.

Z krótkich wiadomości od gospodarza hotelu, Cynobra, który go już dawno po przyjeździe pośpieszył odwiedzić i następnie codziennie kilkakrotnie zaglądał, ofiarując swoje usługi i jeszcze kilku przygodnych znajomości, dowiedział się, że Moźdzewski budzi powszechny szacunek dla siebie, a nawet jakby trochę jakiś obawy, a tu i owdzie posiada szczerą sympatię wśród uboższej ludności. Mówiono tylko, że jest odludek i dziwak; lecz te zarzuty w oczach Modlibora były raczej zaletami, gdyż i one zbyt wymownie do jego gustów przemawiały.

Podczas krótkich wycieczek po mieście już był nad wyraz znudzony i znudzony tem natrętnem zaglądaniem w oczy, temi badaniami faktorów i faktorek, nagabywaniem sprzedających w sklepach, do których zachodził, a nawet i oficjalną indagacją, przeprowadzoną przez strażnika miejskiego, w pełnym uniformie składającego mu wizytę w hotelu.

Czuł już przedsmak dusznej, małomiasteczkowej atmosfery towarzyskiej i przeciw pochłonięciu przez nią postanowił odrazu walczyć z całych sił natężeniem. Intuicyjnie przeczuwał, że każdy krok na początku słabo lub nieogłębnie postawiony może go wprowadzić na drogę... ogłupienia i indywidualnej anestezji. Trzeciego dnia wieczorem odwiedził go znów Moźdzewski. Już zaraz po przywitaniu zapowiedział swój wyjazd z Pultowii na dwa tygodnie. Modlibor nie śmiał pytać o przyczynę.

— Zastąpcie mnie, kolego, do powrotu u moich chorych. Będzie to łaska z waszej strony, bo wyjadę spokojniejszy o moją gromadkę.

— Jaknajchętniej, rad jestem, że zdobędę zajęcie tak upragnione, bo już do książek musiałem uciekać przed natręctwem pultowian.

— No, może już chorzy?

— Chorzy... na ciekawość, której ja nie myślę zaspokajać.

Moźdzewski poprosił Modlibora o przeniesienie się zaraz jutro do jego mieszkania na cały czas swojej nieobecności i, otrzymawszy zapewnienie, pożegnał go pośpiesznie.

Do przymiotów „rozumny” i „rzadki”, jakimi chrzczył Modlibor kolegę od pierwszej chwili poznania, teraz w myśli dodał: „i zacny ten dziwak”.

Ranitko dnia następnego wraz z tłumoczkami stawił się w gan-ku oszklonym, gdzie go uprzejmie powitał siwowłosy Piotr, już tytu-lując „panem doktorem”.

— Nie pytam cię, kolego, teraz, czy uznajesz moje „warunki”, bo ich odrzucić na te dwa tygodnie, jako zastępca, nie możesz. Ży-czę więc powodzenia i pogodzenia ostatecznego. Piotr i Stanisławo-wa będą tu o was pamiętać.

Tadeusz niezwłocznie rozpoczął przyjmowanie chorych, a gdy skończył, dowiedział się od Piotra, że gospodarz już od dwóch godzin wyjechał.

Dobrze szło wszystko pod nieobecność Moźdzewskiego. Tade-usz już wkrótce zapoznał się bliżej z Piotrem i Stanisławową, dowia-dując się powoli drobnych szczegółów o życiu Romana.

Przyjechał do Pultowii przed dwudziestu przeszło laty i zaraz przyjął do służby Piotra, Stanisławowa dopiero w rok później objęła obowiązki kucharki-gospodyni. Zamieszkał w tym samym domu, a w pięć lat później nabył go na własność od wyjeżdżającego urzędni-ka z sądu, wraz z całym ogrodem, schodzącym aż nad brzeg Narwi i drugim domem, w głębi ogrodu umieszczonym. Dom ten teraz zaj-muje podżyłe małżeństwo, on chodzi z gwiazdką na czapce, a ona ta-ka brzydka, tłusta i czerwona; on, często pijany, wraca późno do do-mu, zaś w zimie niedawno złamał młodą gruszę, przez doktora zasa-dzoną i nią bił po sztachetach ogrodzenia, krzycząc, że go... mordują; ona, jeszcze w lecie, kilka razy zerwała po parę róż z krzaków ulubio-nych doktora. Doktor im teraz wymówił mieszkanie i wynoszą się za tydzień.

Nie taki on zawsze, jak teraz, jakiś smutny i nie towarzyski. Coś przed dwunastu laty, jeździł często najętą pocztą do Rudy; upodo-bał sobie pannę Annę, córkę właścicielki-wdowy. Panna była pono mu rada, a matka, to już jak syna go zawsze witała. Był tam jeszcze i brat starszy, nie dobrego, utracyusz, niby-gospodarz na folwarku, a stały gość w mieście. Takie to tam było i gospodarstwo.

Już był nawet coś po roku téj jazdy do Rudy, i dzień ślubu na-znaczony i wyprawę szykowano pośpiesznie, kiedy gruchnęło po mie-ście, że nowy doktor, pan Śniegocki, przyjechał do Pultowii. Było to w zimie, Ruda od miasta niedaleko, panna Anna więc często bywała to na wieczorach tańczących, to na przedstawieniach teatru amator-skiego, raz będąc widzem, a drugi i sama występując, to na ślizgawce wreszcie, urządzanej corocznie na odnodze Narwi.

Żegnała swoją panieńską swobodę, jak mówiła.

— Ale my to z Piotrem — kiwała głową żałośnie Stanisławowa, ciągnąc opowiadanie — dorazusmy odgadli, co ta nie dobrego nie wyjdzie z takiego zegnania tego, coć przecie gdzieś nie uciekało za góry i lasy.

— Piękne to było zeganie — ciągnęła w parę godzin później, trzęsąc głową i czépcem Stanisławowa — kiedy nasz pan to co dnia przychodził do domu smutniejszy, a nieraz długo w noc gadał cosik ze sobą!

Odtąd jeździł do Rudy rzadziej, ale jeździł i to zawsze pocztą, a ten Śniegocki, to tam także dojeżdżał, ale parą rączych siwków w brzękadła przybranych, w malutkie sanki uprężonych, z niedźwiedziem na woźnicy i fartuchu.

No i był ślub w czasie oznaczonym. Panna Anna wyszła za doktora Śniegockiego, a Możdżewski... został i nadal tylko z Piotrem i Stanisławową.

Krótkie, ale smutne dzieje jednego serca ludzkiego!

Tadeusz z serdeczném współczuciem dołożył przymiotnik „biędny” do liczby innych, już niemal przyrosłych do imienia... dziwaka.

Oczekiwano go od dwóch dni. Tadeusz kompletował listę chorych i notatki o szczegółach choroby i kuracyi, Stanisławowa z tryumfem przygotowywała się do zażądania nowój, znacznej liczby biletów dla swoich protegowanych biédaków, a Piotr przez pół dnia codziennie grzebał się w ogrodzie, troskliwie wyjmując z zimowego spowicia ukochane przez pana sztamowe róże i mocując ich zwątlale snem długim łodygi do wbijanych palików.

Słońce z dniem każdym coraz jaśniej, coraz radośniej biło promieniami w powierzchnię ziemi, w ludzi, zwierzęta i rośliny, gubiąc ziemy martwość, a siejąc hojnie ruch, życie i wesele dokoła.

Narew buczała u podnóża ogrodu, napróżno bijąc falami o dość wyniosłe wzgórze; za to z przeciwniej strony, nie spotykając zapory, szeroko rozlała się hen! tam po łąkach i smugach, roznosząc resztki brył lodowych, tak długo ją w niewoli więżących, i tu i owdzie, pieńjąc się, skrzepami mętów i brudu, powstałych z usilnej i gwałtownej pracy, poruszającej jej nurty do tajemniczych głębin. Młode drzewa i dzikie i owocowe, nieśmiało puszczały pędy, długo nabrzmiewając pączkami liści i kwiatów, nimby się choć trochę wzmocniły dla zniesienia wiosennych wiatrów i przymrozków. Jakże zabiegliwą i rozumną jest matka przyroda!

I dziś, jak od dni kilku, Piotr ruszył przed pocztę o południowej godzinie na spotkanie oczekiwanego dylizansu od kolei.

W godzinę później wracał z tryumfem, niosąc za panem tłumoczek podróżny i wołając już zdala na Stanisławową o obiad dla pana.

Tadeusz witał Moźdzewskiego na ganku, nie mogąc ukryć prawdziwej radości na widok tej miłej twarzy... dziwaka.

— No, jakżeż tam? wszystko dobrze i pieniędzy huk, a chorych zatrzesienie?

— Przyjąłem przez dwanaście dni w domustu czterech, na mieście zrobiłem wizyt czterdzieści siedm, a sześć razy wyjeżdżałem na okolicę—razem godzin dwadzieścia dziewięć.

— Oho! znać nowicyusza, tak dobrze na pamięć wszystko pamiętacie!—śmiał się Moźdzewski.

— Jest to mój obowiązek, gdyż jestem tylko czasowym depozytaryuszem i waszych pieniędzy i waszego stanowiska w społeczeństwie tutejszém.

— Po tém o tém, a teraz niech nas Stanisławowa weźmie pod swoją opiekę—mówił, ujmując ramieniem szyję staruszki, chylącej się dla ucałowania jego ręki. — Mówilem wam tyle razy, moja Stanisławowo, że to nie wypada, ażeby wdowa tak familiarnie witała kawalera, choćby nawet tak starego jak ja; jeszcze nas ludzie ogadają.

— A co? — mówił, ujmując Modlibora i prowadząc pod ramię do pokoju jadalnego — może teraz, po kilkunastodniowej praktyce, nabraliście ochoty do dalszego zastępstwa? tak... nazawsze gdyby?

— A pan, a wy z czém zostaniecie?...

— Jak mówiłem koledze, od lat paru noszę się już z myślą porzucenia praktyki, a jeśli tego dotąd nie zrobiłem, to prawie jedynie dlatego, że może tej mojej dwuzłotowej gromadce byłoby dziś trudno rozsypać się między wielkich doktorów. Ty, kolego, chcesz być lekarzem, i nim będziesz w dobrém i szerokiém znaczeniu tego zadania, ja się nie mylę tym razem... weź więc ją odemnie, tę gromadkę szarą i ubogą, a ja dla rozmaitości, zostanę rentyerem i... doktorem.

— Ależ to ofiara, i to ogromna, ja jój przyjąć nie mogę! — zakrzyknął Tadeusz.

— To frazesy, a nie odpowiedź! Wszak oddam ci tylko to, co dla mnie z chwilą raz powziętego postanowienia raz przestać już istnieć musi, a jeśli służy mi prawo moralne wyrażenia tu jakiegokolwiek woli, to chętnie przekażę mych chorych tobie, kolego, naturalnie, o ile i sami chorzy na to się zgodzą.

— Ależ kolega jeszcze może i powinien pracować, to dezercya... ze szkodą ogółu!

— Oj! dawno mi już ta praca przyciężka... a życie zasmutne!... Zresztą, tu będzie miała miejsce tylko zmiana rodzaju pracy; ta nowa, do której przystąpię, może być, a nawet powinna być może jeszcze więcej korzystną dla ludzi, choć nie bezpośrednio, jak dotychczasowa. Więc to nie dezercya! Dla mnie za to będzie już mniej stanowczo, bo nie jestem pewny... i sił mych, potrzebnych do końca... a może i owoców doczekać... będzie za trudno. Siadajmyż choć raz już do stołu, bo żal mi téj Stanisławowój, która w czasie naszej rozmowy drepce dookoła podanej wazy, jak kura na widok kacząt, puszcających się na wodę.

— Wolne żarty pana doktora — mówiła udobruchana staruszka, śpiesząc z rozlaniem zupy w talérze.

Przy obiedzie rozmowa toczyła się o rzeczach obojętnych. Modlibor szczegółowo opisywał dzieje ostatnich lat fakultetu lekarskiego w Warszawie, a Moźdzewski słuchał uważnie i tylko od czasu do czasu krzywił się jakby niechętnie.

Ku końcowi Moźdzewski zaproponował toast braterstwa, a Modlibor ochoczo pośpieszył na wezwanie.

— Podobaleś mi się odrazu, kochany Tadeuszu, i z serca rad ci jestem pod mym dachem, przy mym stole.

— Błogosławię tę chwilę, kiedy cię poznałem, ty najlepszy z dzików, czyż mogłem przypuszczać, że tu, w Pultowii, już tak prędko znajdę dobrego przyjaciela!

— Więc zostań, jeśli cię moje bycie lekarskie nie razi, wlecz je naprzód i dalej, a może i ludzie na tém coś zyszczą. Wierz mi, jam już bardzo stary... tak mało już się spodziewam od życia... coraz mi trudniej o chwilę radości... o szczyptę zapachu! I cóż dziwnego, że tę wydeptaną ścieżkę, tak nieraz wspomnieniami dla mnie bolesną, tobie, koledze i przyjacielowi oddaję w chwili, kiedy ją muszę bezpowrotnie porzucić!

— A ty cóż z sobą zamierzasz? Mamże, zyskując może praktykę, stracić jednocześnie przyjaciela!

— A! nie, ja tu w Pultowii do końca życia na stałe zostanę, chyba tylko na kilka miesięcy co rok wybiegnę do większych księgozbiorów dla poszukiwań i badań. Widziałeś mój drugi domek w ogrodzie? tam w krótkce zamieszkam, a tobie wraz z chorymi ten dom odstępuję za dobre pieniądze. Będzie tak lepiej i dla mnie, bo tam mi będzie spokojniej i zaciszniej, i dla moich drzew i kwiatów, które mieć ciągle będę już odtąd na oku.

— Romanie! to niemożliwe, cóż cię za gorycz opanowała? Mogęż ją wyzyskać z tak wyraźną szkodą dla ciebie?

— Z korzyścią tylko, bo będę miał w tobie dobrego lokatora, gdyż mam nadzieję, że mi drzew łamać i kwiatów zrywać nie będziesz, a zapłacisz mi dwieście czterdzieści rubli rocznie, t. j. tyle ile zaledwie mógłbym otrzymać za odnajęcie tego domu innemu. Jeśli mi chcesz zrobić prawdziwą przyjemność — kończył, silnie ściskając wyciągniętą dłoń Tadeusza — to już o tém ani słowa. Pomówmy raczej o twojem przyszłym zarządzeniu się tutaj. Czy masz jakie zasoby?

— Trochę książek, narzędzi, bielizny i odzieży — w gotówce sześćdziesiąt rubli.

— To niewiele, bo razem z zarobioną seciną nawet na najlichsze umeblowanie nie starczy. Mógłbym ci i w tém bardzo łatwo dopomóc, ale tego nie zrobię; zawołaj Cynobra, daj mu spis wszystkiego, co ci jest potrzebne, wytarguj się aż do zgnięcia imi Cynobra, daj sto rubli zaliczki, a na resztę kwit do spłaty półrocznej z doliczeniem dziesięciu procentów. Tak będzie najlepiej. Odrazu całe miasto dowie się, żeś biédak, stracisz może kilku pacyentów z tego powodu, to i lepiej... powodzenie cię nie popsuje, a ludzie ci głowy i serca nie stumanią, straty zaś małe łatwo pracą w przyszłości pokryjesz. Od jutra więc ruch!...

— Zgoda, mój mistrzu! Jakżebym rad cię moją pracą, mém życiem całém zadowolnić!

Roman zamilkł, pogrążony w głębokiej zadumie.

Tak... ruch!... życie!... Wszystko dokoła rwie się naprzód, a on?... dobrowolnie lézie w skorupę ślimacza!.. Niech tam!... A może nauka?...

— Przyznaj się, Tadeuszu, pewno przy tych maluczkiach zasobach i dyplomie w kieszeni, masz już o wiele większe zobowiązania?

Tadeusz spłonął, jak nie-lekarz i nie-mężczyzna z taką wielką czarną brodą.

— Cha, cha! a więc zgadłem?

— Muszę dopomagać siostrze w wychowaniu dzieci i... takie malutkie, malusieńkie jakieś „i”.

— A więc: i?

— Przed pół rokiem zaręczyłem się ze śliczną...

— Rozumną, najmiłszą i najszlachetniejszą.

— Zgadujesz trafnie, taką właśnie pannę Maryą, z którą połączenie się... jest dla mnie prawie celem życia w téj chwili...

— To dobrze, że tylko „prawie”, a nie całym celem, to może dłużyj odemnie zostaniecie dobrym lekarzem, bo ja... to... także niegdyś taki cel miałem... a dziś już muszę — zostać doktorem...

Mleczął czas długi. Tadeusz nie mógł z siebie wykrztusić ani słowa współczucia, wobec tak wielkiej i prawdziwej boleści, której akt, może czwarty z kolei, przewijał mu się przed oczami, a piąty i ostatni zdawał się grozić... aż hen tam, kędyś w tajemniczym jutrze... jednak smutny. Niemal karykaturalne rysy Romana zadrgały skurczem bolesnym, a oczy, zawsze bystre i przenikliwe, mgłą się powlekły. Rozszalałe nerwy pod wrażeniem dotkliwego bólu stoczyły już po raz nie wiedzieć który bój tytaniczny z potęgą ducha tego człowieka, i... jeszcze raz legły u nóg, pełzając, lecz nie pobite, nie uspokojone, tylko na chwilę przyczajone, by przy zdarzonej sposobności z nowymi siłami wybuchnąć.

— Posag czy bierzesz? — ciągnął Roman głosem cichym i złamanym.

— Tylko w uczuciach.

— I wiele i mało. Jako mąż przyszły, którąż więc z dwóch dróg obrałeś, czy malthuzyanizm małżeński, czy może znaczne zwiększenie proletaryatu, i tak u nas zbyt rozwielnionego?

— Romanie, co mówisz!? czyż tylko te dwie drogi przed każdym małżeństwem się ściągają.

— Nie przed każdym; dla bogatych istnieje trzecia, jedynie bezpieczna — odradzania się w potomstwie z przekazaniem nabytków cywilizacji, o ile para takimi nabytkami może się pochlubić. Do bogatych zaliczam i tych, którzy, jak nasi włościanie na przykład, już w dziesiątym roku życia pasaniem świń zarabkują na swoje utrzymanie. Ale ci, niestety! niewiele chyba mają do przekazania.

— To — potworne, co mówisz; lecz tak nie jest na szczęście!

— Rażą cię słowa, jasno sformułowane, nie zaś rzecz sama — przyznaj to otwarcie; przyznaj się również, że nigdy zupełnie poważnie o tém nie myślałeś.

— Przyznaję, że w takich barwach nigdy nie widziałem przyszłości. Mówią, że tylko zamożne pary mają rację bytu, a wskaż mi, proszę, fortunę tak stałą, firmę tak „solidną”, którychby klęski losowe nie obaliły, którychby podłość ludzka lub tylko walka o byt, nie podkopały? Wskaż mi również drogi dobre, uczciwe i szlachetne, po których idąc młodzież płci obojęd, ma znaleźć wynagrodzenie za to lekceważone, a sobie wrodzone poczucie szczęścia w dobranym małżeństwie? Napróżno skostniałeś w swą ciężką boleść. Jeden zawód życiowy, jedna próba nieudana, wykoleiły cię do tyła, że kładziesz cyfry na miejsce wszystkiego, co może życie ozdobić, robiąc je względnie szczęśliwem! Marne wysiłki! jeśli każde wspomnienie tej straconej drogi, tej jedynie ukochanej, rani cię dziś i ranić będzie

zawsze!... Nie przeczę, że na tych dwóch drogach, przez ciebie wskazanych, kroczy wiele małżeństw i to, o, hańbo!... małżeństw, głoszących miłość, poszukiwanie ideałów, pracę dla ludzkości i t. p.! Małżeństwa bezdzielne z wyrachowania — to szczyt najwstrętniejszego egoizmu, to zwyrodnienie moralności ogólnie ludzkiej, pokryte maską udanej troskliwości o przyszłe pokolenia. Jestże matka tak głupia, by wierzyła, że jej trzyletnie dziecko samo z siebie uczuje się nieszczęśliwem z powodu braku modnej sukienki; jestże ojciec tak ślepy, któryby wierzył, że rodzą się synowie już z gotowem pragnieniem kariery? Mąż demoralizuje żonę, zwykle dopiero przez niego o téj, rzekomo wielkiej konieczności powiadomioną, żona w najszcześniejszym razie zapamiętywa się w bezmyślnym pościgu za urojonemi dążnościami szerszych horyzontów, albo też brodzi w salonowej rozpuście — to są owoce obrzydliwego rachunku.

Tadeusz już od niejakiego czasu, rozgorączkowany, biegał po pokoju, Roman milczał, uważnie badając przyjaciela.

— Ależ nie powiedziałeś nic jeszcze, co ty wybierasz, skoro odrzucasz drogi przezemnie wskazane?

— Wybrałem już dawno: miłość i pracę, pracę i miłość. Jeśli zaś legnę w pół drogi życiowej, nie zdoławszy zapewnić dobrobytu dla mojego potomstwa — to będzie tylko wypadek, nie zaś ogólna zasada, a wypadki powinna brać na swój rachunek społeczna zabiegliwość i opieka. Ja umrę bez chwały, ale... i bez zarzutu tych win, które mi stawiasz przed oczy. Żadne prawo nie skazuje na potępienie człowieka, który nie zdołał opanować tak nieuchwytnego objawu życiowego, takim jest śmierć.

— Przestańmy, Tadeuszu! Twój zapał, twoja wiara... są cokolwiek zaraźliwe... rób ty swoje, a ja... jeszcze będę próbował tego filozoficznego macania... by trafić na znośną choćby drogę życia...

— No, Romanie! ruch... życie!... a może mi wkrótce przyjdzie zwrócić i mieszkanie i pacjentów?

— Nie żartuj, a... bądź... bardzo szczęśliwy...

Ujęli się w długim serdecznym uścisku.

II.

Piękna, złocista jesień darzyła ludzi obfitemi plonami. Za znój, za trudy, każdy, ktokolwiek brał udział w podtrzymywaniu, zasilaniu, ub nawet choćby tylko w spostrzeganiu zadziwiającej siły wzrostu

przyrody, czerpał, czerpał teraz pełnemi garściami z pola, wód, lasu i ogrodu.

Pultowia, obfitując w ogrody owocowe, jakby wieńcem okalające ją ze wszystkich stron aż do brzegów Narwi, stała w krasie bogactwa i imponującego wdzięku tychże ogrodów. We wszystkich kierunkach, w najdalszych i najciaśniejszych miasta zakątkach, przez okna, bramy i płoty widzieć było można drzewa, obciążone owocem wszelkich odcieni barw, począwszy od blado-żółtej, aż do ciemno-amarantowej i granatowej. Żółknące liście, miejscami przybierające brudno-ceglaste zabarwienie, potęgowały wrażenie obfitości, mnożąc pozornie aż do nieskończoności ilość owoców na drzewach.

Cieszyli się pultowianie, ciekawém okiem badając brzegi Narwi, przy których tu i owdzie już ukazywały się mniejsze galary, szukające ładunku owocowego. Zwolna ruch się coraz bardziej i w przystani i w ogrodach ożywiał, a pultowianie święcili czas swojego żniwa, śląc jabłka, gruszki i śliwki na rynki stolicy.

Tylko Narew, już spokojna w jesieni i jakby senna, obojętnie toczyła swe nurty, umiejscowione w stałym, skromnym łożysku, nie biorąc żadnego udziału w codziennych zabiegach pultowian.

Ogród doktora Moźdzewskiego pięknymi zbiorami szlachetnych swych odmian przodował wśród innych, choć niewiele sprzedawał. Moźdzewski, który niemal własnoręcznie każde w nim drzewko zasadził i przez długie lata pielęgnował, nie chciał się nigdy zgodzić na gospodarkę w ogrodzie chciwego przekupnia, w ślad za którym poszłyby wkrótce pustka i zniszczenie. Wolał więc mniej zyskiwać, a dłużej się cieszyć owocowaniem swych wychowańców. Co rano, Piotr przy pomocy takichże jak sam, dwóch siwowłosych weteranów, ostrożnie zdłamywał z drzew starszych potrosze owocu i kilka koszów sprzedawał za bramą ogrodu oczekującej tam biędnej jakiejś wdowie, która z rozsprzedazy drobnej na mieście ciulała grosze na utrzymanie kilkorga drobnej dziatwy.

Moźdzewski więc prawie nie spostrzegał strat w ogrodzie, a to tembardziej, że Piotr przy ranniej grabieży starannie omijał drzewka najmłodsze, ale już owocujące, które cieszyły się największymi względami pana doktora.

Pięć lat już z górą upłynęło od czasu osiedlenia się Modlibora w Pultowii i dobrowolnej bezczynności Moźdzewskiego na lekarskim deptaku w mieście. Tadeusz już w pierwszym roku pobytu zaślubił swoją Maryę i stale zamieszkiwał w domu Romana. Obadwaj dochowali święcie aż dotąd, przed laty zawartą przyjaźni, choć warunki życia każdego z nich ułożyły się całkiem odmiennie.

Tadensz, przyjąwszy z rąk przyjaciela jego praktykę lekarską, nie tylko jej nie utracił, lecz owszem znakomicie powiększył i dziś był najczynniejszym z lekarzy-praktyków w Pultowii. Miło mu było widzieć zadowolenie Romana, że „warunki” jego nienaruszenie zachowane wydały tak dobre i pożądane rezultaty. Roman po zupełnem usunięciu się od praktyki, cały swój czas dzielił między książki, ulubiony ogród i wiernych przyjaciół.

Aż dotąd Tadeusz zwyciężał, lecz to nie tylko nie oziębilo stosunków przyjaźni, lecz owszem zacieśniało je coraz bardziej. Sceptycyzm Romana i jego rachunkowa rozważa, bite co krok w praktyce naocznój życiowej, milkły stopniowo coraz bardziej... coraz chętniej może.

A Roman nie tylko nie bolał nad tém, lecz, owszem, zdawało się, coraz radośniej witał nową porażkę.

Apostołowane przez Tadeusza miłość i praca, wydały już dla niego widoczne i małe rezultaty. Dziś właśnie 8 września obchodzoną będzie uroczystość piątej rocznicy zaślubin z ukochaną Maryą i zarazem imieniny tej najlepszej z żon.

W uroczystości miały już przeznaczone swoje nie najmniejsze role dwie śliczne dziewczynki, czteroletnia Zosia i dwuletnia Krysia, córki Modliborów.

A Moźdzewski jak przed pięciu, jak przed dwudziestu pięciu laty, żył w otoczeniu wiernych mu zawsze — Piotra i Stanisławowej. Zrazu było mu z tém dobrze, lecz zwolna, stopniowo, rodziła mu się w mózgu jakaś czczość życia, a w sercu próżnia, bolesném echem dająca znać o sobie co dzień, co godzina, coraz częściej, przy każdej, by najmniejszej okoliczności. Napróżno z początku usiłował zrozumieć ten stan jakiegoś bezładu własnego, napróżno wyteżał całą uwagę w kierunku pracy podjętej i programu, z góry nakreślonego, fałszywe nuty coraz częściej wplatały mu się w sztucznie zlepioną harmonię życia i coraz dotkliwiej budziły do refleksyi. Kiedy Tadeusz zamieszkał z młodą żoną we frontowym domu, niezwłocznie zapoznał ukochaną Maryę z jedynym w Pultowii swoim przyjacielem.

Marya powitała go z całym wylaniem szlachetnej i wdzięcznej natury kobięcej, ale Roman pozostał zimnym tylko obserwatorem. I przez czas długi, bez względu na usilne starania Tadeusza, trzymał się zdala od młodej pani z frontowego domu, ironiczném niekiedy spojrzeniem śledząc zakochanych małżonków, spacerujących pod jego okiem w ogrodzie.

— Stara, jak świat, pieśń żywej miłości, śpiewana na nowy, ni by oryginalny i lepszy temat dwojga pragnień i pożądań!

Lecz miesiące, za niemi lata szybko biegły, miłość Tadeusza i Maryi nie wygasła, nie słabła, przechodząc jednak w coraz to nowe, mniej jaskrawe, lecz coraz cieplejsze i piękniejsze tony.

Po krótkiej epoce dziecinnych niemal i bardzo ciasnych wzajemnych zachwytów, miłość ta własną, samodzielną prężnością wydobyła się z krępującego, nawskroś egoistycznego, choć „we dwoje” spowicia i coraz to szersze zataczając koła, poczęła się wplatać w życie najbliższego otoczenia, w życie społeczne i wszechludzkie. A ten pochód raz rozpoczęty, obiecywał być trwałym i w plony bogatym. Nie była to więc para, samiec z samicą, w przygodnym doborze połączona i podejmująca pracę marną, jedynie stworzenia własnego gniazda wśród tej lub innej gromady ludzi, lecz dwoje ludzi, świadomych dróg życia i celów, łączących się we wspólną całość—dla dalszego i lepszego, skuteczniejszego pochodu.

Roman patrzył i obserwował starannie. I oto dziwił się zrazu niemało, później od czasu do czasu zapadał w stan zupełnej apatii wśród ścian swojego gabinetu i laboratorium, a w końcu zbliżył się do Modliborów, powitany przez nich radośnie i z utęsknieniem.

Nareszcie więc uwierzył!

Szkoda tylko, że cokolwiek zapóźno, bo już włos siwy, choć nieliczny jeszcze, srebrzył się na głowie i w bujnej, zawsze imponującej brodzie, a cała postać zlekka pochyliła się naprzód, zapewne od ciągłego ślęczenia przy biurku.

Uwierzył w to, na co od początku patrzył własnymi oczyma i co badał z całą ścisłością w ciągu trzech lat z górą; więc ta wiara musiała być silną i mogła zrodzić poważne następstwa przy sprzyjających okolicznościach.

Ale wtedy zjawiała się nowa, może równie groźna nieprzyjaciółka—ta pustka w sercu, której nie byli w stanie zapęlnić ani Tadeusz z żoną i dziećmi, ani stary Piotr ze starszą od siebie Stanisławową.

W życiu, jakie Roman prowadził, wolny był od trosk i kłopotów, żadna klęska nie mogła zburzyć tego skromnego istnienia, lecz za to życie to było tak szare, tak bezbarwne, tak jeszcze nie licujące z tym ogromem sił, jakimi rozporządzał!

Zdawało mu się przed laty, kiedy, wyczerpany męczącą, całodzienną pracą przy chorych, siadał w swym gabinecie, że nauka może przynajmniej wypełnić dalsze jego życie, a tak się nie stało. Ona wielka i wspaniała, sama jedna tylko zamknięta z Romanem w zaciszu biblioteki lub laboratorium, prawda, łatwo go wzięła w swoje nieograniczone posiadanie, lecz równocześnie chłoneła z tego swojego oblubieńca całą soczystość jego żywój, bogatej w uczucia ludzkiej na-

tury. Wzięła go, jak niewolnika, a nie jako pełnego życia, ochoczego szermierza.

Raz tylko, coś tak przed rokiem, Roman ożywił się nagle. A stało się to wtenczas, kiedy Pultowia zawrzała na wieść o samobójstwie powszechnie znanego doktora Śniegockiego. Dzieje były dość smutne, choć do pewnego stopnia łatwo dające się przewidzieć.

Po raz czwarty zdobyty majątek Śniegocki zaprzepaścił w ryzykownej spekulacji, z Rudy nie mógł spodziewać się ratunku, bo ta lada dzień mogła być rozszarpaną przez wierzycieli, w żonie nie znalazł dźwigni moralnej, o czém nigdy aż dotąd nie miał czasu pomyśleć, stracił więc prawdopodobnie wiarę, by mu się los jeszcze zechciał kiedy uśmiechnąć, stracił więc jednocześnie najdroższe z nielicznych swych aspiracji... i pozbawił się życia, które już mu nie obiecywało.

Moźdzewski dostał gorączki, dla ulечения której został sprowadzony... Cynober. Krył się odtąd najbardziej przed mieszkańcami domu frontowego, choć ci odgadując przez pół powody gorączki, odrazu stanęli dyskretni na stronie. Roman nie zdawał sobie sprawy nawet sam przed sobą, że wobec tych dobrych i znających go przyjaciół, ogarniało go wtedy jakieś uczucie niezrozumiałego... zażenowania, którego ani trochę nie uczuwał—z Cynobrem.

Cynober, raz przywołany, zjawiał się regularnie co dzień po kilkakroć i z miną drwiąco-tajemniczą spoglądał na zawsze dla siebie niechętnego Piotra. Dom Moźdzewskiego może jedynym był dotąd w Pultowii, którego drzwi były dla niego stale zamknięte, a jednak teraz i te stanęły mu otworem. Mógł się czuć dumnym i był nim też w istocie.

Dzięki tym częstym, poufnym naradom w gabinecie, każdy czyn, każda myśl, zda się Śniegockiej, były wiadome Moźdzewskiemu, którego gwałtowna gorączka zamieniła się w stan naprężonego oczekiwania.

Grubą żalobą okryta osamotniona wdowa, niepodzielnie oddała się żalowi po stracie męża. Tak, „oddała się” żalowi, a nie on ją uchwycił, i Moźdzewski, o tém nie wątpiąc, usprawiedliwiał ją chętnie, przez lata całe patrząc na jęj pożycie ze Śniegockim.

Powszechna opinia pultowian głosiła, że dwadzieścia dwa lata taczki bezdzietnego pożycia małżeńskiego prześliznął się lekko po pięknej jeszcze postaci i twarzy czterdziestoletniej wdowy.

Czyżby i ten wzgląd kokietował biédnego Romana, wydzierając go z objęć książki, rękopismu i retorty!

Lecz otoczenie Śniegockiej nie uszanowało jej żalu i przymusowego spokoju. Zjawili się liczni wierzyciele, nie opłaceni przez Śniegockiego, i zażądali od wdowy obrachuunku i pieniędzy. I o jedno i o drugie trudno było w domu zmarłego spekulanta. Stąd hałas i krzyk powszechny, wzniesiony przez cały legion niecierpliwych i zawiedzionych.

Drażliwa opinia pultowian podzieliła ich na dwa nierówne odłamy, z których prawie mały stanął po stronie pokrzywdzonej wdowy, większy w najlepszym wypadku, zachowując się obojętnie, wyczekiwał rychłego, a łatwo dającego się przewidzieć rozwiązania — smutnej likwidacyi wszystkiego, co miało jakąś wartość, a co stanowiło spuściznę po zmarłym i... ewentualną oprawę biednej wdowy.

Lecz rezultat wypadł całkiem i przez nikogo nieoczekiwany.

Mieszkańcy Pultowii wkrótce ze zdumieniem spostrzegli, że te czarne, brodate, a do pasa uszargane w błocie miejskim postaci, coraz rzadziej i mniej licznie zjawiają się przed domem Śniegockiej. Oczekiwano klątw, skarg i procesów — napróżno. Ten i ów, zapytany, objaśniał, że jest zapłaconym i milczał dyskretnie. Coby to było?

Nikt nie domyślał się, poco każdego wieczora wiódł Cynober po dwóch, po trzech ze swoich współbraci do samotnego domku Moźdzewskiego, stojącego na uboczu. Jeden Piotr tylko może coś wiedział, lecz milczał i, choć ze wzrastającym gniewem, puszczał żydów do gabinetu pana, bo tak chciał ten „pandoktór”, a to było dla niego prawem już od tak dawna. Jednocześnie i dom Śniegockiej i ten domek samotny w ogrodzie, zostały uwolnione od niemiłych i niezwykłych gości.

Moźdzewski trochę się uspokoił, dumał tylko ciągle, może jakieś plany układał i... czekał.

Po czterech miesiącach doczekał się nareszcie...

Cała Pultowia nanowo zakipiała wieścią o tajemniczym zniknięciu Śniegockiej z młodym wojskowym, który został przeniesionym w głąb Rosyi.

Moźdzewski teraz już rzeczywiście zachorował.

Napróżno serdecznie tem dotknięty Taдеusz po kilkakrotnie usiłował przedrzeć się do łóżka przyjaciela, Piotr niemal ze łzami wzbierał mu tego, powołując się na wyraźny rozkaz pana doktora

Długo pasował się i cierpiał biedny Roman, zanim ucichły i zległy się te bóle szalone, które szarpały zarówno ducha i ciało. Aż wreszcie po trzech tygodniach powstał zgębiony, bardziej smutny i mizerny i poszedł po raz pierwszy odwiedzić przyjaciół w domu frontowym.

Wtedy to po raz pierwszy Modliborowie spostrzegli te srebrne nici we włosach i brodzie Romana. Nie śmieli go pytać o nic, bo i zresztą nie potrzebowali tego, łatwo dopełniając w myśli całość z pozbiętych spostrzeżeń, Roman zaś milczał zawzięcie. Serdeczny ból zaciskał mu zęby i ubezwładniał język.

Wspomnił, że prawdopodobnie Pultowię opuścić będzie zmuszony, a więc i domu wspólnie zamieszkiwanego się pozbyć. Zaproponował, by od niego dom nabyli, bo inny właściciel mógłby ich usunąć z zajmowanego mieszkania, a to by mogło zaszkodzić praktyce Tadeusza.

Modliborowie w zasadzie zgodzili się bardzo chętnie, lecz brakowało im pieniędzy: wielką oszczędnością i pracą Tadeusza zdołali zebrać zaledwie pięć tysięcy rubli dotąd, a dom był przecie wart razem z ogrodem najmniej ośm tysięcy.

— To, co macie, jest zupełnie wystarczające: płacie mi 240 rubli rocznie komornego, co przedstawia dochód od kapitału czterech tysięcy rubli i te mi zapłaćcie, a cały dom wasz, bo dom, który zamieszkuję i prawo gospodarowania w ogrodzie zostanie przy mnie w używalności dożywotniej.

— A ja długo żyć będę na waszą biędę! — zdołał słabo uśmiechnąć się, żartując.

Stało się, jak chciał, choć długo musiał walczyć z opierającymi się Modliborami. Cała posiadłość została przepisana na imię Maryi.

Potem wyjechał z Pultowii, lecz domu nie zwinął. Po kilku miesiącach wrócił, niby znowu spokojny i w sobie zamknięty i znowu wiodł cichy żywot w Pultowii z Piotrem i Stanisławową.

Takim pozostał aż do dziś, uroczystego 8 września, przygarnął się tylko do ogniska Modliborów, ziejącego nań ciepłem prawdziwego szczęścia i zadowolenia. Oto właśnie wychodzi przez oszklone drzwi swojego domu do ogrodu, z nożem ogrodniczym w rękę, a Piotr za nim niesie spory kosz na ramieniu.

Już jest prawie południe. Słońce swojemi krótkimi promieniami pieści radośnie drzewa i kwiaty ogrodu, rzucając wieże złotych i czerwonych barw na tło zanikającej zieloności, śląc dary te jakby na pożegnanie drzewom, kwiatom i trawkom. One już wkrótce kresu życia dobiegną, lub tylko usną na zimę, a to z żalu i tęsknoty, kiedy się słońce dobroczynne od ziemi oddali i na czas dłuższy zwolni uścisk serdeczny i gorący.

Roman z Piotrem przechodzą kolejno wśród szeregów drzew młodziutkich, lecz już przepysznym owocem obciążonych; Roman uważnie zdjmuje z każdego po kilka sztuk najpiękniejszych i składa do kosza. Piotr palcem wskazuje upatrzone piękniejsze okazy. Wszak to prezent dla dzisiejszej solenizantki, pani Maryi, której jasna suknia widnieje tam zdaleka na wzgórzu, skąd dolatują młodziutkie, dźwięczne głosy bawiących pod okiem matki Zosi i Krysi.

Kosz już pełny, Piotr spogląda nań z radością i rodzajem dumy, nie mogąc się dość nacieszyć zapachem i pięknym wyglądem zebranych owoców. Oprócz kosza Piotr niesie jeszcze w ręku dwa największe i najpiękniejsze jabłka dla swoich maleńkich solenizantek, których imieniny co dzień w ten sposób obchodził od czasu, jak pokazały się owoce.

— Poczekaj tu, Piotrze, w cieniu, ja jeszcze pójde po kwiaty.

Wrócił po chwili z wiązaną prześlicznych, choć nie dużych, prawie ostatnich już, róż miesięcznych, których kolekcję hodował w ogrodzie ze szczególną lubością.

— No, to już chodźmy z darami i życzeniami.

Na spotkanie idących wybiegły dziewczynki, radośnie witając owoce i kwiaty, a wyciągając rączki po dań, sobie należną, po te dwa jabłka, które Piotr napróżno, śmiejąc się, usiłował ukryć za plecami.

Marya już zdaleka witała Romana przyjaznym uśmiechem. Roman serdecznie dłoń jej uściśnął.

— To—wspomnienie czasów z przed pięciu laty — mówił, podając róże— a to—wskazywał na kosz, który Piotr stawiał na ławce przy Maryi— jest miłym i smacznym „dziś”; oboje niech pani służą wraz z słowem prawdziwego przyjaciela.

— Dziękuję, bardzo dziękuję, i za jedno i za drugie: trudno orzec, co jest piękniejsze i miłsze, choć pierwsze już żyje tylko w pamięci, a drugie jest tłem życia bieżącego.

Była piękną w tém miłym otoczeniu czerwieniejącej zieleni ogrodu, łagodnych słonecznych promieni i miłych dziewczeczek, w swęj skromnej jasnej sukni i ze swym, niemniej jasnym wyrazem regularnych rysów. Wysoka blondynka o dość pełnych kształtach i inteligentnym wyrazie twarzy, uderzała cichym, lecz pełnym zadowoleniem z życia.

Udziałem takich kobiet — jest budzić lepsze pragnienia i rozsięwać dokoła siebie radosne i ciepłe promienie.

Roman, zapatrzone na obrazek, który miał przed oczyma, milczał pograżony w tęsknej zadumie, a Zosia i Krysia z krzykiem radości, otrzymawszy od Piotra pożądane jabłka, wśród śmiechów i hałasu

uprowadziły go z sobą w kierunku małego drewnianego domku, zamieszkałego przez króliki.

Marya zwróciła się do Romana.

— Proszę tu usiąść koło mnie i pocieszać mnie, gdyż jestem bardzo zmartwiona. Pan wie, że Tadeusza nie ma, i to dziś właśnie nie ma?

— Zapewne był zmuszony wyjechać do chorego?

— Tak, do Rozpadlina, już o siódmém godzinie rano; podobno sam pan na tyfus zachorował, jak pisze żona, prosząc Tadeusza, by pośpieszył z przyjazdem.

— Czy to już całe nieszczęście?

— Czyż to jeszcze mało? och! ten tyfus jest najgorszy!

— Tadeusz wróci przed wieczorem dość wcześnie, by wziąć udział w tak miłym dla niego obchodzie; co zaś do tyfusu, powinna już pani była z nim się oswoić, od lat pięciu będąc żoną lekarza; nie wszyscy na tyfus chorują, a tylko znakomita mniejszość chorujących umiera.

— Ale i pan będzie dziś z nami, panie Romanie!

— Z gotowością, jak zawsze, gdy mogę patrzeć na wasze szczęście.

— O! nie, dziś pan nie będzie tylko patrzeć, dziś, jako solenizantka, żądam od pana jeszcze jednego prezentu.

— Czy może drugiego kosza owoców, ależ najchętniej!

— Bynajmniej—przerwała—chodzi tu o coś ważniejszego, co mi na myśl przyszło w tej chwili, a co już dawno niepokoi moją ciekawość. Wszak prawda, pan ją zaspokoi?

— Nie mogę przykładać się do rozwinięcia w pani tak brzydkiej wady.

— Musi pan być posłusznym. Już kilka razy wspominał mi Tadeusz o jakiejś rozmowie z panem przed pięciu laty, jakiejś rozmowie, chyba bardzo niedobrej, kiedy mi ję sam nigdy nie chce powtórzyć, a zawsze staje się smutnym na chwilę, kiedy mu o tém przypomnę. Pan mi to musi dziś wszystko powtórzyć; czy zgoda?

— Zgaduje pani i słusznie, że było to coś nieprzyjemnego, na cóż więc dziś to poruszać, kiedy wszyscy cieszyć się tylko będziemy?

— To nic, wszak to już przeszło? wszak chyba zło lub nieszczęście dziś nikomu już nie grozi?

— Tak, zupełnie i bezpowrotnie.

— A więc — będzie to tylko zaspokojenie mojej ciekawości i ostateczne pogrzebanie tego widma, tej brzydkiej rozmowy. No, zgoda, zgoda!...—prosiła z uśmiechem.

— Rozmowa, jaką wiedliśmy z Tadeuszem, jest wspólną własnością i jego i moją, więc i jego tu pozwolenie jest konieczne.

— Ja za Tadzia ręczę.

— W takim razie życzenie pani będzie spełnione.

Słońce chyliło się ku zachodowi, spuszczając się za linię zdala czarném pasmem ciemniejących lasów z drugiej strony Narwi, kiedy Marya z Romanem i obiema dziewczeczkami wyszła na drogę, idącą w kierunku Rozpadlina, skąd oczekiwała rychłego przyjazdu męża.

Zosia i Krysia radośnie szczebiotały, ciesząc się zawczasu, że ujrzą wkrótce tatusia.

Droga wiodła pod górę, więc gromadka posuwała się zwolna.

— Czemu pan smutny, panie Romanie? Może to jest egoizm z méj strony, lecz tak bym rada dziś tylko radosne twarze spotykać dokoła siebie!

— Jeśli egoizm, to z tego lepszego gatunku, który się nie co dzień spotyka. Co zaś do mego smutku, jest to cierpienie chroniczne, o usunięcie którego już dawno starań zaprzestałem, uważając wszystkie za chybione już w samém założeniu.

— Może pan nie starał się zgłębić źródła lub przyczyny tego smutku. Jako lekarz, wie pan najlepiej, że leczenie od tego rozpoczynać należy.

— Tak, o ile to źródło, ta przyczyna, leżą w nas samych, a nie po za granicami naszych zmysłów, lub choćby tylko wpływów czysto duchowej natury.

— W każdym razie trzeba szukać, próbować, starać się, czy ja wiem wreszcie, co robić, dość, że czuję, że ja tak, jak pan, tak samotnie, tak... bez pragnień... i... i...

— Bez celu, bez jasno i bezpośrednio określonych obowiązków, bez codziennego jakiegoś zadowolenia...

— Jedném słowem, bez tego wszystkiego, co stanowi właściwą treść życia, wyżyćby nie mogła ani dnia, ani godziny jednej nawet.

— Mamże więc powiesić się, zastrzelić, skoczyć w nurty narwiańskie, lub téż tylko delikatnie zachloroformować się na wieczność całą?—pytał z uśmiechem Roman.

— Nic z tego wszystkiego. Ma pan tylko „chcieć” być szczęśliwym.

— Przedtém, niż „chcieć”, trzebaby „umieć”.

— Zdolność do tego chyba każdemu jest wrodzoną.

— O! niewątpliwie. Polinezyjczyk bywa szczęśliwy po zjedzeniu nosa i uszu swojego nieprzyjaciela, Afrykanin—gdy z całej swjej postaci jedną głowę tylko ustroi w blaszane pudło od konserwów, a przeciętny Europejczyk spocznie na laurach szczęścia dopiero wtedy, kiedy, walcząc w tłoku życiowym, stu swych współzawodników delikatnie zadusi. Wszyscy oni, ci trzej, mają swój ideał szczęścia i umieją go zdobyć.

— Za szerokie koła pan obejmuje, trzeba je znacznie zacieśnić.

— Powinienem wykrajać sobie szablon szczęścia przeciętnego pultowianina.

— No, to znów za mało, ale takie ramki są bliższe i prawdopodobniejsze.

— Ogłosić, że posiadam dwadzieścia tysięcy rubli kapitału, żadnych ubocznych zobowiązań, pięćdziesiąt ośm lat wieku, znaczny zasób sił fizycznych, niewielkie wymagania i usposobienie do prędkiej utraty wzroku. Nie wątpię, że tu, w Pultowii znajdzie się jeszcze kandydatka, która zapragnie objąć ster nad całym tym wyszczególnionym inwentarzem i poprowadzić mnie na upragnioną... drogę szczęścia. „Umiejętność” do używania tego szczęścia powinienbym znaleźć w sobie, ot, tak, z natchnienia, lub z przypadku może.

— Po odrzuceniu tych wszystkich dziwacznych pomysłów w wykonaniu, rzecz samą i jabym panu serdecznie doradziła, bo tylko na tej drodze...

— Można dostrzedz szczęście prawdziwe — zakończył Roman, wskazując na bryczkę, która w pośpiesznym kłusie koni niespodziwanie ukazała się na załomie drogi.

Konie stanęły i Tadeusz pośpieszył uścisnąć żonę, dzieci i przyjaciela.

— Jakaż miła niespodzianka, o jaki kwadrans móżdż was wcześnieję powitać! chodźmyż już teraz razem—zapropoNOWAŁ, odprawiając konia i biorąc Krysię, czepiającą się jego ubrania na ręce.

— Pewność bardzo zmęczony, Tadziuniu, nie bierz Krysi na ręce, ja ją chętnie poniosę, gdy ją nóżki zabolą.

— Taki ciężar raczej usunie zmęczenie, które istotnie uczuWAM, a jeszcze i ból głowy napadł mię, niewiadomo od czego.

Cała gromadka ruszyła z powrotem do domu. Marya niespokojném okiem śledziła ruchy męża i nie dziw, bo Tadeusz zdradzał zbyt silne utrudzenie w ruchach, głosie i całej postaci.

Zanim doszli do domu, uchwaloném zostało zgodnie, by obchód uroczystości odłożyć do jutra, kiedy Tadeusz należyce po trudach wypocznie...

— Jutro już za to, ponieważ uprzedziłem, że nie przyjadę do Rozpadlina, zostanę z wami przez dzień cały i całyznaczony ceremoniał będzie z nadprogramowemi dodatkami spełniony — zapewniał żonę, wchodząc do bramy domu.

Pomylił się o tyle, że ze wszystkiego, co zapowiadał — tylko nadprogramowe, a nad wyraz smutne, dodatki miały miejsce.

Wśród nocy Piotr zbudził Moźdżewskiego. Tadeusz silnie zachorował i pani Marya prosiła o natychmiastową pomoc.

Moźdżewski pośpieszył do łóżka chorego kolegi. Długoletnia staranna praktyka dawała mu w pewnych wypadkach smutną nieomyślność.

Tadeusz leżał w łóżku już tylko z resztkami przytomności — był dotknięty szybko rozwijającym się tyfusem.

Oczy miał zamknięte i dopiero rankiem je otworzył na chwilę i nieco przytomném spojrzeniem objął pochyłone nad swém łóżkiem postaci Maryi i Romana. Ujął ich ręce swojemi obiema i długo ściskał w nerwowym, przeciągłym uścisku. Było to uznanie, żal, podziękowanie... a może prośba jaka... a może i ostatnie pożegnanie.

Tydzień zbiegł dla Maryi i Romana, czuwających niemal bez przerwy przy łóżku chorego w bezsenności i dręczącej obawie, nie przynosząc żadnego polepszenia, żadnej uprawnionej rzeczywistością nadziei.

Aż wreszcie przyłączyła się jakaś komplikacya mózgowa i Tadeusz, nie odzyskując przytomności, zmarł dnia dziesiątego.

Legł na posterunku.

Roman przez cały czas choroby nie opuszczający domu frontowego, usunął się natychmiast. Poprostu widok niby spokojnej w swym bólu Maryi i płaczącej dziatwy był dla niego nie do zniesienia.

Powrócił w ciężkiej zadumie pogrążony do samotni swojego opuszczonego gabinetu.

Długo w noc bezmyślnie przebiegał wzdłuż i wszerz niewielką przestrzeń pokoju, aż wreszcie znużony padł na fotel przed biurkiem. Machinalnie wysunął jedną z szuflad jego i wyjął sporą szkatułkę w safian oprawną. Był to skromny, srebrny sztuciec na dwańście osób do stołu jadalnego, [który Tadeusz niedawno w sekrecie sprowadził przez będącego w Warszawie Romana, gotując niespodziankę dla ukochanej żony.

Był to pierwszy od ślubu prezent zbyt kowny... dla niej, téj dro-

gię Maryi, przeznaczony, i ten nie mógł być wręczony!... Wszak mógł już sobie nań pozwolić. Miał dom własny, porządnie umeblowany, praktyka szła mu coraz lepiej, w ostatnich czasach musiał już nawet prosić żony, która prezydowała w komitecie dobroczynnym, przed laty założonym przez Moźdzewskiego, żeby usiłowała skłonić wszystkich chorych „za biletami”, by udawali się po poradę nie do niego, lecz do innych młodszych lekarzy, którzy niedawno zjechali do Pultowii. Już nie mógł wystarczyć. Długu nie miał ani grosza, a w najtajniejszej szufladzie biurka leżały dwa tysiąc rublowe bilety procentowe, jako zaczątki przyszłych posagów dla Zosi i Krysi.

„Co tam ten Roman gadał kiedyś?!...” tylko od czasu do czasu przeniknęło w głowie Tadeusza... i coraz jaśniej, coraz weseliej działało mu się w sercu i głowie.

A ten Roman siedział teraz jak posąg boleści, wpatrując się w szkatułkę, i szeptał głosem złamanym:

— Miałem więc rację, tę rację ohydną i potworną w skutkach!... jak kruk czarny kraczę na ludzką niedolę i boleść!... podła rola!... jedyna, jaką odgrywać jeszcze mi wolno... Nie! nie! — to Tadeusz miał słuszość: życie nie mierzy się na sąźnie i łokcie... on kochał... był szczęśliwy i sam dawał szczęście!.. Och! i ona była tak szczęśliwą!... No, a dalej?... co będzie jutro?... za rok?... za lat dziesięć? Opieka społeczna, zbiorowa?!... Frazes piękny, lecz frazes — tylko. Ach! jakże trudno jest w wypadku podobnym określić, gdzie prawda, a gdzie fałsz! — to szlachetne, porywające uczucia... wiara w siły i przywiązanie; trochę szczęścia... później lata całe niedoli dla najdroższych... a może i upodlenia, a tam... a u mnie? Czémże ja jestem z moim wyrobionym programem i niewzruszonymi zasadami, za które życie oddałem?... ach! — tylko komedyantem od początku do końca. Gdzież prawda? gdzie choćby złudzenie téj prawdy? Ależ ja, doktor, jestem głupiec skończony! stoję w położeniu bez wyjaśnienia, bez zrozumienia... Możeby można coś zrobić, coś obmyśleć? ale co i jak? Ha! próbujmy, wszak chyba łatwiej coś robić, jak podobnie zawile kwestye rozumnie rozwiązywać.

Strata męża była dla Maryi nad wyraz ciężką i bolesną. Nie mówiła o tém wcale, nie skarżyła się, nie płakała, nie zbierała jałmużny współczucia wśród otoczenia, a jednak czuła, że poniosła krzywdę i to krzywdę, której nikt i nic nie nagrodzi.

Była jednak matką i to ją oderwało od grobu i wróciło natych-

miast życiu rzeczywistemu, nie pozwalając osłabnąć we łzach i rozpacz.

Nie rozumowała i nie namyślała się ani minuty. Te dwie drobne, ukochane istotki, które tuliła w objęciu, straciły więcej niż ona, bo straciły ojca.

Nagi ten fakt zmuszał ją, matkę, do dzwigniania odtąd podwójnych obowiązków, i przyjęła je z energią i wiarą, że im podołać potrafi.

Niewzruszone prawdy życia nie pieszczą zwykle, nie kokietują nienaturalną czułościowością, ale biją silnie w ludzi, umięających czuć i kochać prawdziwie, i budzą w nich echo przeciwdziałania, ujawniającego się w życiu i w czynach.

Któż łatwiej zdoła te prawdy odczuć i ocenić, jeśli nie matka, która kocha swe dzieci?!...

Marya odrazu stanęła na wysokości zadania i cała jej miłość bezgraniczna dla dzieci okazała się niezwłocznie w czynach, a nie łzach, lub bezradnych westchnieniach.

Już w tydzień po pogrzebie większa część mebli została sprzedana, a na bramie domu umieszczono kartę z oznajmieniem, że są do wynajęcia trzy pokoje z przedpokojem i wejściem frontowym. Dla siebie zatrzymywała Marya tylko dwa mniejsze z kuchnią i oddzielnym wejściem od podwórza. Dwoje służby po obliczeniu również odprawiła, choć z żalem prawdziwym, bo byli to krewniacy Piotra i Stanisławowej. Od razu więc Marya śmiałą ręką zakreśliła właściwy tor dalszego życia, zaledwie do trzeciej części dotychczasowego zredukowany.

Roman niezwłocznie się o tém wszystkiém dowiedział, choć nie brał najmniejszego udziału w przeprowadzeniu reform podjętych. Był zdumiony energią Maryi.

Tegoż samego wieczoru, kiedy Marya wywiesiła ogłoszenie wynajmu swojego mieszkania, Roman wdał się w dłuższą pogawędkę ze Stanisławową.

Przypomniiał jej, że mu już kilkakrotnie napomykała o swych zamiarach zamieszkania przy jedynéj zameżnéj już córce, że on się na to dotąd nie zgadzał, lecz teraz sam ją do tego namawia, bo ona... już potrzebuje wypoczynku, a oni... z Piotrem dadzą sobie jakąś radę. Żeby zaś nie szła na łaskę zięcia i poniewierkę w cudzej chacie, boć i nie pięknie przychodzić z pustemi rękami, on, dziękując jej za tyloletnią pracę i życzliwe starania, przeznacza jej pięćset rubli, któremi może dowolnie i w każdym czasie rozporządzać.

Po załatwieniu téj sprawy, jak tylko się zdołał wyrwać z uści-

sków rozplakaną Stanisławową, dziękującą sto razy za wszystkie dobrodziejstwa, Roman pośpieszył do Maryi, u której nie był od śmierci męża.

Znalazł ją znacznie mizerniejszą i bledszą, lecz spokojną i silną. Trzymając Krysię na kolanach, a Zosię mając przy boku z niewielkieją otwartą książką dziecinną objaśniała treść malowanek.

Wskazała, po przywitaniu, Romanowi krzesło najbliższe i zamknęła książkę.

— Dość będzie na dzisiaj, pójdźcie do Joasi i poproście o mleko na podwieczorek.

Roman milczał czas jakiś, kręcąc się niespokojnie na krześle, aż wreszcie Marya rozpoczęła rozmowę, zapytując o ogród i roboty w nim dokonywane.

— Mało wiem o tém, bo... dawno już o ogrodzie nie myślałem. Przyszedłem z interesem do pani.

— Chętnie wysłucham.

— Dobra pani, przepraszam, że śmiem panią zatrudniać moimi sprawami; Tadeusz za życia już mi dość dawno obiecywał, że wynajmie komu spokojnemu większą część mojego domu, bo... ja dla siebie potrzebuję tylko dwóch pokoi, tych... pani wie, od ogródka...

— A więc pan życzy, bym ja panu w tém dopomogła?

— Jakto? mnie? to tylko sobie, bo cóż mnie obchodzą mieszkaniu w pani domu?

— Ależ dom ten na mocy obowiązującej nas umowy jest pańską dożywotnią własnością i mocen pan jest z nim robić, co mu się tylko podoba; więc wynajęcie tylko pana dotyczy, a ja bardzo chętnie w tém panu...

— Będę pomagać. Ależ to szal już chyba poświęcenia!... Co za historia? pani dom, a ja może będę brał pieniądze—to mniejsza, ale kłopotał się o przyszłych lokatorów, żeby mi znowu drzewa i kwiaty niszczyli!...—mówił pośpiesznie i opryskliwie.

Marya badała go swemi łagodnymi i rozumnymi oczyma, i Roman mieszał się coraz bardziej, usiłując zachować równowagę... w oburzeniu. Ale usiłowania były próżne.

— Widzi pani—mówił głosem błagalnym prawie — jam już stary... i Piotr mój także... Stanisławowa nas porzuciła; w wielkich pokojach tak mi coś zimno... i straszno. Myślałem... i Piotr także myślał... że pani nam zrobi tę łaskę i weźmie nas obu na swój stół... Wszak nam już trudno starać się o nową... jakąś obcą gospodynię i kucharkę!

— Niepoprawny dziwaku! — uśmiechnęła się Marya łagodnie

przez łzy, gwałtem tryskające — i myślisz, że tym wszystkim bajeczkom uwierzę? Nie chcę być jednak gorszą od pana: z połową tej szlachetności, z jaką pan proponujesz ofiarę, ja ją przyjmuję, bo sądzę, że takie ofiary powinny być zawsze przyjęte. Czy pan wieś, że ja i swojego domu część większą odnajmuję? Otóż zróbmy tak, niech w połowie pan będzie górą! Ja bardzo chętnie przeniosłabym się wraz z dziećmi z tego... smutnego domu, gdzie na każdym kroku... Czy pan nas przyjmie na lokatorów do siebie?

— Nie śmiałbym nigdy sam prosić o to!

— To niechże się pan ośmieli. Co zaś do stołowania, zatrzymajmy wspólnie Stanisławową, bo ja nie wierzę, że ona chce się wyrwać od pana; będzie u nas i nadal kucharką, a obok tego ja, wychodząc na lekcye, o które starania rozpoczęłam, będę spokojna o dzieci, pod jej okiem zostające. Będzie więc nas wszystkich: ja, pan, dwoje dzieci liczę za jedną osobę, Piotr, Stanisławowa i Hanka, razem sześć osób, koszty więc w dwóch trzecich będę ponosić ja, a pan resztę dopłaci. Czy zgoda?

— Ależ nigdy! co pani myśli, my mężczyźni mamy ogromny zawsze apetyt, więc chyba naodwrot byłoby najwłaściwiej, choć i to będzie jeszcze z krzywdą dla pani.

— To szkoda, bo cały mój plan w takim razie upada; byłoby to, jak myślę, na gruzach dwóch rządów obalonych, taka kwitnąca, nowa Rzeczpospolita, której pan byłbyś prezydentem, a ja pierwszym i jedynym ministrem.

Spiérali się długo; Roman był bardzo wymowny, aż wreszcie stanęło na równych do połowy udziałach, i przeprowadzkę oznaczono zaraz na dzień następny. Dom frontowy cały został bardzo chętnie wynajęty przez nowoprzyjezdnego lekarza, który z możliwym pośpiechem starał się zająć miejsce opróżnione wskutek śmierci Modlibora.

Marya więc, licząc sto rubli procentu od kapitału dwóch tysięcy, które posiadała, wraz z trzema set rublami komornego za dom frontowy, zapewniła sobie czterysta rubli stałego rocznego dochodu, zdobyła więc prawie pewność, że... śmierć głodowa już jej dzieciom nie grozi.

Po jakimś czasie dostała kilka godzin zajęcia w mieście i budżet skromnego istnienia został jako tako ułożony, a razem z tém względny spokój zagościł w tych pokoikach domu ogrodowego, które zajmowała od niedawna Marya. Ona się czuła zadowoloną i bardzo niewiele jak na teraz więcej pragnęła, a najbardziej trochę zapomnienia chyba. Ej! nie, chyba zapomnienie tych pięciu lat z nim przeżytych, byłoby dla niej największym nieszczęściem...

Dla Romana było to jednak za mało. Chłodny pesymizm życia raz wraz podsuwał mu mroczne obrazy choroby, zwiększonych potrzeb na naukę dzieci, a w końcu... smutne, z nędzą graniczące, ubóstwo dla tych, do których już zdołał serdecznie i jedynie się przywiązać.

Bolało go to, że on nie był w stanie nic im pomóc, mając środki odpowiednie: na swoje skromne potrzeby nigdy nie zdołał wydawać całkowitego dochodu od kapitału dwudziestu tysięcy, jakie posiadał, po odliczeniu sum przeznaczonych dla Piotra i Stanisławowej. Na cóż mu się przydały dziś te tysiące, kiedy za ich cenę nie mógł nabyć prawa do serdecznej opieki nad tymi, którzy dziś mu za ludzkość całą niemal wystarczali?

Marya przyjąć cośkolwiek od niego nigdy się nie zgodzi, a on nie może nawet bardzo nalegać.

Już i teraz pultowanie coś złośliwie podobno tu i owdzie przebąkują o tém wspólném zamieszkaniu jednego domu. Ach! jakżeby im na zawsze zamknąć te brudne, nie świętego nie znające usta?!...

Jeszcze dwa lata przemknęły, kreśląc napozór tylko małoznaczne w życiu i usposobieniu mieszkańców tego domu w ogrodzie.

Czynny, pozerający na początku smutek Maryi z wolna przekształcił się w cichą, rzewną tęskliwość, która wyraźnemi głoskami wypisała się na jej twarzy, zawsze przystojnej i w całej postaci cokolwiek szczuplejszej, niż przedtem.

Miała dopiero dwadzieścia dziewięć lat i była zdrowa i silna, nie mógł więc pożreć ją ból by największy, była zaś z drugiej strony dość rozumną i zbyt dobrą matką na to, by się dać unieść porywom fantazyi lub chwilowego upodobania.

Roman zmienił się daleko więcej. Mniej się już teraz poświęcał książkom i laboratoryum, a więcej—jak zawsze, ulubionemu ogrodowi, który coraz obficie i różnorodniej wynagradzał go za wszystkie trudy podjęte.

Cieszył się zawsze, ilekroć, wracając z ogrodu, wypróżniał kieszenie z licznych niespodzianek, zebranych jako daninę codzienną a jako podatek następnie składanych w fartuszki witających go Zosi i Krysi.

Posiwał bardzo znacznie, a cała postać tchnęła zupełnie nowym, a dotąd dla niej obcym, wyrazem. Na miejsce siły drgającej wprzód w każdym słowie, w każdym ruchu, zjawił się gość całkiem nieznany, choć ten sam co i u Maryi—tkliwość, czy rzewność z towarzyszeniem łagodnego, stałego uśmiechu.

Szereg ciosów, dotykających Romana przez całe dziesiątki lat, wydał więc w rezultacie skutki jednakie z temi, jakie były następstwem ostatnich dwóch lat dla Maryi.

I tu i tam bogactwo zasobów moralnych obroniło te dwie postaci od zgorzknienia i wyjałowienia. Łatwo się stać mogli ostem i pokrzywą wśród tłumu mijającego ich w pośpiesznej i wesołej wędrówce życiowej.

Dla Romana był to piękny okres przejścia od wieku czynu, wieku twórczego, do miłej dla otoczenia pory zasłużonego spoczynku.

Dziecię z radosnym uśmiechem na ustach dąży do życia, do jego czarów zwodniczych i ułud, bo nie zna jego cierni i bólów, starzec, jednakowoż z uśmiechem, żegna te drogi—już przebyte, żegna bez żalu śląc uśmiech pamięci chwil jasnych i szczęśliwych. Biada mu, gdy ta pamięć nie budzi w nim echa choć kilku, choć krótkich chwil radości i zadowolenia! biada mu jeszcze bardziej, ilekroć zapragnie powrócić na te drogi po nowe żniwo zdobyć!

Roman był sercem oddany Maryi i jej dzieciom: lubił jej towarzystwo, szukał go, dzielił coraz z nią drobne radości i smutki. Marya, za życia męża mająca bardzo ograniczone towarzyskie stosunki w Pultowii, dziś zupełnie się od nich usunęła, już to dla braku czasu, a bardziej jeszcze dla braku — chęci. Towarzystwo wykształconego i przyjaznego dla niej Romana było najzupełniej wystarczające.

I tak się zwolna zadzierzgnął węzeł trwały, a może i niezmienny, na lata całe. Byli oboje zadowoleni.

Pultowianie nie zapomnieli o Maryi. Widzieli ją często przebiegającą ulice miasta, w pogodę i niepogodę, śpieszącą na lekcye w odległych jego zakątkach. Była ładną, a więc nie mogła ginać w tłumie. Ten i ów uczuwał się powołanym, jak mniemał, do posłannictwa ofiarności, i nie zadając sobie wiele trudu z biedną wdową, ruszał do szturmów wstępnych bojem. Już w parę miesięcy po zdjęciu żałoby proponował jej swoją rękę, serce, nos nadmiernie czerwony i wysokie stanowisko miejscowy dygnitarz, burmistrz miasta, powszechnie tytułowany panem prezydentem.

Marya grzecznie, lecz stanowczo odmówiła. Zdziwienie, a następnie oburzenie było powszechne. Jak śmiała i mogła odrzucić tak dobrą ze wszech miar partyę, powinna była ją przyjąć, już choćby przez wzgląd na dzieci! Zaczęto dobadywać się przyczyny i odnaleziono ją—w Moźdzewskim.

W następstwie Marya znosiła aż dotąd drobne i różnorodne prze-

śladowania, podejmowane z ramienia obrażonego w swój godności potentata i jego klientów.

Marya prędko dowiedziała się o sądach opinii, lecz przyjęła je śmiechem i cichą negacją, ani jedném słowem nie wspominając o tém przed Romanem, który prawie nie wychodząc na miasto, nie miał możności sam bezpośrednio badać puls chorowitych w swych sądach pultowian.

I tak to zwolna przycichło, choć nie zraziło innych kandydatów.

Już w parę miesięcy później Marya ponownie była zmuszona zawieść nadzieje bogatego mieszczanina pultowiańskiego, który w ciągu trzydziestu lat zbierał majątek, pochował dwie żony, a teraz zapragnął w połączeniu z Maryą „porządnie”, jak sam mówił, życia używać. Miało to znaczyć zapewne, że już odtąd miał przestać pożyczać na lichwę i jeździć na licytacye dla pozyskania odstępnego.

I znowu opinia powszechna zakotłowała się w Pultowii, mniej ze współczucia dla wzgardzonego konkurenta, jak bardziej z powtórnego dociekania przyczyn odmowy. I tu bezpośrednia kara nie ominęła Maryi: straciła jedną z tak potrzebnych jej lekcyi, którą miała w domu pokrewnym zawiedzionego aspiranta.

I ten wypadek uszedł uwagi Romana.

Marya bolała jednak skrycie nad podobnie powstającymi kombinacyami, przewidując i to słusznie, że to tak dłużej trwać nie może, że kiedyś, może niedługo, Roman dowie się o wszystkiém, a wtedy, ten dobry, wypróbowany przyjaciel, któremu tyle zawdzięczała i ona sama, i jej drogiej pamięci Tadeusz, boleśnie odczuje złość i głupotę ludzką.

Nowy a niespodziewany wypadek nie kazał na siebie czekać zbyt długo.

Młody lekarz, kawaler, zamieszkujący dom frontowy, nie zdołał wziąć w całości razem z mieszkaniem praktyki po Modliborze. Nie wiodło mu się jakoś, choć Cynober dość często do niego przychodził na poufne narady. Łatwo przyszedł do przekonania, że trzeba na innej drodze szukać potrzebnej pomocy i poparcia.

Panny z Pultowii nie zadawałniały go dla rozmaitych powodów, okoliczne zaś niezbyt chętném witały go spojrzeniem, a tu w domu z okien, codzień po razy kilka, widział młodą, przystojną Maryę, z wdziękiem przesuwającą się pod oknami. Dom z ogrodem stanowił niejako równoważnik niepotrzebnego ciężaru, złożonego z dwóch córek. Zresztą można coś i poświęcić na ryzyko spodziewanych korzyści z wpływów Maryi na praktykę tę „dwuzłotową”, której pamięć nie

zaginęła jeszcze wśród ludzi i mile była wspominaną, a może i ten Moźdzewski, opiekun z łaski głosu powszechnego, poczuje się do jakich obowiązków wdzięczności...

Zdecydował się prędko, po krótkim namyśle, nowy konkurent i bez długich preludjów, tłómacząc się brakiem czasu i potrzebnych stosunków, przy opłacie kwartalnego komornego, zaproponował Maryi, by nie tylko te marne trzysta rubli rocznie, lecz i cały jego dochód zechciała z nim podzielić, zostawszy jego żoną.

To już wyprowadziło z równowagi długo cierpliwą Maryę i wybuchła ona we łzach żalu i oburzenia, tém silniejszego, że tak długo tłumionego.

Jeszcze w kilka godzin, skarżąc się, jak dziecko, przed Romanem, płomieniała z gniewu, opowiadając mu tak o ostatniej otrzymanej propozycji, jak i dwóch poprzednich. Zapomniała na razie, pod wpływem przykrości osobistych, o konieczności oszczędzania szczęśliwego nieświadomością Romana.

A Roman słuchał téj wyrwijającej się na usta z głębi piersi spowiedzi, przerażeniem i bólem niezwalczonym zdjęty.

Zawsze jedno i to samo. Najlepsze jego intencje, najszlachetniejsze pragnienia, rodzą w skutkach—ból i prześladowanie dla tych, których kocha, których drogę życia możliwie lekką chciałby uczynić!... Uciekł od Maryi, nie zdolny ani jednym słowem pocieszyć ją lub choćby uwagę jej odwrócić w inną stronę.

Zamknięty w swoim pokoju, spędził długie godziny, to szamocząc się w gniewie... bezsilnym, to znowu pogrążony w zupełnej apatii. Cóż mógł zrobić i jak poradzić?

Bez wahania oddałby Maryi i jej dzieciom majątek swój cały, a nawet i siebie...

Ha!—siebie? A możeby?...

Fakt był widoczny, że Marya odrzuciła wszystkich trzech konkurentów do swéj ręki i serca, nie wierząc, by którykolwiek z nich mógł jej szczęście zapewnić.

Na Romana wywarło to wrażenie przyjemne, choć nie zupełnie jasno dające się wytłómaczyć.

Czy jednak postąpiła tak ze wstrętu na myśl powtórnego małżeństwa wogóle, czy może tylko dlatego, że kandydaci istotnie nie byli do pozazdroszczenia.

Roman długo i poważnie nad czémś rozmyślał w samotni pokoju,

lub błędząc po okrytych liśćmi suchemi ścieżkach ogrodu i wzrokiem goniąc rozległe przestrzenie nizin zanarwiańskich.

Wszak nie był jeszcze stary! a zresztą ten szczegół w jego oczach był już dziś zupełnie drugorzędnej doniosłości. Jego pięćdziesiąt ośm lat mogły się jeszcze wybornie pogodzić z jej wiekiem, akurat w połowie mniejszym. Główną tu rzeczą było, jego mniemaniem, jasno określona pozycja Maryi, jako pani Moźdzewskiej, i najważniejsze umieszczenie tych dwudziestu tysięcy rubli, których już on niedługo prawdopodobnie będzie potrzebować.

Tak! — obowiązkiem jego było choć w ten sposób nagrodzić krzywdę Maryi i jej dzieciom zrobioną!...

— Piotrze—mówił do zaufanego sługi pewnego wieczora—cobyś na to powiedział, gdybym się też i ja ożenił?

— Wolne żarty, proszę pana doktora — uśmiechnął się Piotr do brodusznie — a co by ta pan ze żoną robił?

Moźdzewski zżymnął gniewnie ramionami i zamilkł.

Przecież dopiero ma pięćdziesiąt ośm lat? wszak niejeden żeni się w tym wieku i bywa czasem szczęśliwy. Ale czy sam daje szczęście?

Na wszelki wypadek postanowił wprzód zbadać, jak się Marya zapatruje na powtórne zamażpójście.

Udało mu się to łatwo w rozmowie wieczornej w dni kilka po niefortunnych oświadczeniach lokatora domu frontowego.

— Więc pani nigdy i za nikogo zamaż już nie wyjdzie?—zapytał wśród rozmowy.

— Prawdopodobnie—nie. O przyjęciu propozycji takich, jakie mię już spotykały, nie może być mowy, gdyż nie zdołam odgadnąć, czego ci panowie szukali i co sami mnie mogli ofiarować. Nie przeczę jednak, że mogłabym kogoś pokochać, gdyż sądzę, że nawet największa, lecz jedyna miłość, życia wypełnić nie jest w stanie nikomu. Jestem pewna, że równie i silną i szlachetną może być miłość i druga i trzecia i jeszcze tam która z kolei, jeśli dana jednostka ma w sobie odpowiednie zasoby. Lecz dla mnie i dla innych do mnie podobnych istnieje przeszkoda całkiem odmienna. Kto z uczciwych mężczyzn mnie w dwojgu dzieciach mającą już swój odrębny, a dla niego zupełnie i na zawsze obcy świat uczuć i pragnień, zechce wziąć przepołowioną? Żaden podobno—chyba głupi lub nieszlachetny, a ja nie pokocham ani jednego, ani drugiego. Każdy z moich dotychczasowych, a może, na nieszczęście moje, i przyszłych, konkurentów, albo nie zdaje sobie sprawy, czego chce i szuka, albo też, co gorsza, jest wysoce lekkomyślnym w układaniu i swojej i mojej przyszłości.

— Ma pani słuszność zupełną, o ile ma na myśli wypadki poszczególne. Ja zaś sędzę... i wierzę, że wszystko to dałoby się jakoś ułożyć; możeby... się i znalazł człowiek, dla któregoby dzieci pani mogły stać się i jego dziećmi również. Może on już niewiele w życiu pragnąć... może wymagania swoje, choć jasno sformułowane... zrobić tak małemi...

— Lecz, panie Romanie — przerwała Marya — małżeństwo nie może i nie powinno być nigdy kombinacją dobroczynną ani aktem ofiarności jednej ze stron.

— A jeśliby taka ofiarność była szczęściem dla... téj jednej strony?...

— Tém więcej czułaby się upokorzona druga.

Prosta logika tych niewielu wyrazów obroniła Romana przed drugim i prawdopodobnie już ostatnim w życiu — harbuzem.

„Chybaż ja rzeczywiście jestem dziwak, kiedy tak mało w życiu mię zrozumiano. E! niech tam! — a przecie te dwadzieścia tysięcy muszą być kiedyś wasze, bo ja już chyba prędko... dociągnę do końca!”

Tak rozmyślał Roman, wpatrując się w sporą fotografię przedstawiającą Tadeusza, Maryę i dwie dziewczynki — cały światek jego ostatnich i najtrwalszych uczuć.

Napoleon Rouba.



Z GŁĘBI DUSZY.

(S O N E T Y).

O b r a z e k.

Szumia cicho zachodem ozłocone łany
I łagodnie pochyła się pszenicy fala,
Jakieś głosy zmieszane i brzęk słyhać zdala
W błękitnego powietrza roztoczy świetlanéj...

Złocistemi snopami wóz naładowany,
Niby góra pszenicy, na rżysku się chwieje...
Zjechał z pola w zielonych kasztanów aleję,
Zakłębiły się z tyłu złotawe tumany...

Zdala słyhać rozgłośnie brzęczące turkoty
I wesoły gwar ludzi, jadących na pole,
Szumi cicho, jak fala, pszeniczny łąn złoty...

Zachód spłonął purpurą i pyłu tumany
Wiatr zanosí na świeżo zaoraną rolę
W błękitnego powietrza roztoczy świetlanéj...

W i e c z ó r.

Ściemnia się... w mętniejszej powietrza głębinie
 Błyszczą słabo gdzieniegdzie gwiazdziste punkciki...
 Od berlinek na Wiśle granie harmoniki
 Z chłodnym fali powiewem urywane płynie...

Światelka odbijają się w klarownej wodzie,
 Maszty rosłe czernieją w splątanych lin sieci,
 Czasem zdala szczekanie psów z wiatrem doleci,
 Lub wołania głos zabrzmi w powietrzu o chłodzie...

Ciemna głębia nieznanych, bezdennych obszarów
 I szeroka woń szklana w gwiazd milion rozbłysły
 I odbija się w wodzie rząd mostu filarów...

Maszty rosłe czernieją, harmoniki granie
 Z chłodnym fali powiewem dolata od Wisły,
 Zdala słyszać w ciemności psów ciągle szczekanie...

P r o m i e n i e.

Na stole świeca jasnym płomieniem się pali,
 W ciemne szyby kroplisty jesienny dészcz dzwoni,
 Bezczyennie siedzę z czołem, opartém na dłoni,
 Dźwięczna trąbka pocztarska zabrzmiała w oddali...

W jasny płomień wpatrzony, senne oczy mrużę,
 Koło świecy lśni wiązka ukośnych promieni,
 Na tle ciemném szyb drżących widmowo się mieni,
 Gdy ją skrócę oczyma i znowu wydłużę...

Fala wspomnień odniosła mnie w lata dziecinne,
 Kiedy, w płomień wpatrzony, mrużyłem powieki,
 By wywołać na jawie złudzenie niewinne...

W oczach lży się zaszkliły... Promienie tęczowe
 Załśniły, niby wizya przeszłości dalekiej...
 Pochyliłem w zadumie rozmarzoną głowę...

Wacław Wolski.



Znaczenie drogi żelaznej Syberyjskiej.

CHINY.—JAPONIA.

Nadzieje, pokładane z powodu budowy dr. żel. Warszawsko-Terespolskiej i Brzesko-Moskiewskiej. — Warszawa punktem składowym handlu Europy z Azyą. — Zawiedzione nadzieje i utracona pozycja. — Wszechświatowe znaczenie drogi Syberyjskiej. — Przebudzenie się dalekiego Wschodu. — Japonia. — Bystre przyjęcie cywilizacji europejskiej. — Dążenia Chin. — Kolej magistralna w Chinach z północy na południe. — Plan budowy kolei Syberyjskiej. — Warunki techniczne i kosztu budowy. — Prawdopodobne skutki przeprowadzenia drogi Syberyjskiej. — Emigracja, rolnictwo, przemysł i handel w Syberii. — Taryfy pasażerskie do Irkucka i Władywostoku. — Znaczenie Wierchneudinska i Kiachty. — Wytwórczość Chin. — Jedwab. — Herbata. — Cukier. — Bawełna. — Opium. — Porcelana. — Stosunki handlowe Zachodu z Chinami. — Handel Rosyi z Chinami. — Udział Japonii w ruchu kolei Syberyjskiej. — Wzrost ludności w Japonii. — Ekonomista japoński Ourakami. — Japonki, jako dobre matki. — Utworzenie w Warszawie Towarzystwa akcyjnego dla handlu ze Wschodem.

Kiedy przed trzydziestu niemal laty podjęto budowę drogi żelaznej Warszawsko-Terespolskiej, a zwłaszcza później Brzesko-Moskiewskiej, prasa warszawska i większość kupiectwa wyrażała niezłomną nadzieję, że Warszawa stanie się ogniwem, łączącym Zachód z dalekim Wschodem i że w grodzie syrenim, jako leżącym przy wiel-

kim trakcie pomiędzy Europą i Azją skoncentruje się cały międzynarodowy ruch handlowy z Azją środkową i wschodnią.

Rzeczywiście Warszawa posiadała wiele warunków, ułatwiających zajęcie nader wybitnego stanowiska w handlu międzynarodowym: położenie geograficzne, dogodne komunikacje kolejowe z Berlinem i Wiedniem i dosyć znośną wodną z Gdańskiem, dostatek inteligencji, a nawet kapitałów (niestety w $\frac{3}{4}$ częściach bardzo spokojnie w skrzyniach leżących), zogniskowanie krajowych interesów rolniczych, handlowych i przemysłowych, jak niemniej różnica szerokości torów kolejowych, w kierunku wschodnim biegnących, wszystko to silnie przemawiało na korzyść Warszawy. Ześrodkowanie nad Wisłą handlu międzynarodowego ze Wschodem leżało też w interesach państw ościennych, których granice zaledwie o 7, a stolice Wiedeń i Berlin tylko o 18—20 godzin jazdy są oddalone od Warszawy. W dalszym ciągu Warszawa połączoną została bezpośrednio z Gdańskiem, Królewcem, Kijowem, z morzem Czarném, Azowskiém, Kaspijskiém, Uralem, oraz wogóle ze wszystkimi większami ogniskami wschodniego ruchu ekonomicznego — i cóż się okazało?

Oto ćwierć wieku upłynęło od zbudowania wschodnich torów kolejowych, a Warszawa nie tylko nie zajęła wybitnego stanowiska w handlu międzynarodowym, ale nawet nie umiała własnych potrzeb zaspokoić bezpośredniem zawiązaniem stosunków tak z wytwórcami potrzebnych nam towarów, jak i konsumentami naszej produkcji. Nadzieje prasy, sfer handlowych i przemysłowych, tak krajowych, jak i ościennych, prysnęły, jak bańka mydlana i Warszawa dotąd tylko spogląda na ten wielki trakt, przy którym leży spokojnie, spełniając niejako rolę słupa wiorstowego.

Warszawa nie umiała korzystać ze swego położenia geograficznego, choć korzystać mogła, bo to całkowicie leżało w jej mocy i możności i nie ma tak doniosłych przyczyn, któreby tę niezaradność usprawiedliwić mogły. I jaka ironia losu! Miasto, które przed laty pragnęło stać się źródłem składowym, dziś bardzo wiele otrzymuje towarów zagranicznych nie bezpośrednio, lecz na zlecenie z Moskwy, gdyż wiele firm obcych otworzyły tam swoje oddziały i główne agentury. Z drugiej strony wyroby nasze rzadko dochodzą bezpośrednio konsumenta wschodniego, zwykle zaś przechodzą przez alembik pośrednika, tym sposobem lwią część zysków otrzymującego ze szkoda tak dla wytwórcy jak i dla spożywey. Nie umieliśmy nawet zrównoważyć i zubożyć strat, poniesionych i ponoszonych obecnie wskutek przepełnienia rynków krajowych obcą wytwórczością.

Czy możebném jest polepszenie obecnego położenia ekonomicznego i możliwém jeszcze zajęcie tego stanowiska w handlu międzynarodowym, które nam samo położenie geograficzne wskazywało, a na któreśmy przez trzydzieści lat z taką apatyą spoglądali?

Przed kilku jeszcze laty było to już prawie niemożebném, bo jak rzeka zwykle się trzyma raz wyłobionego nurtu, tak i handel niełatwo porzuca drogi, któremi szerzył swój podbój, lecz obecnie, skutkiem budowy drogi żelaznej syberyjskiej, Warszawa może znowu zając stanowisko wybitne w handlu zachodniej Europy z dalekim Wschodem, mianowicie z Syberją, Chinami i Japonią.

Znaczenie kolei syberyjskiej jest niezmiernej doniosłości dla Rosyi i niemniej doniosłe dla całego kontynentu Europy. Ani jedna z istniejących gdziekolwiek dróg żelaznych nie ma i nie będzie mieć tego znaczenia, co droga żelazna syberyjska. Kolej syberyjska połączy dwie najstarsze i najludniejsze części świata, Europę i Azję w całej rozciągłości, rozwinie jedną żelazną wstęgę pomiędzy dwoma oceanami, Atlantyckim i Wielkim i nie pozostanie bez wpływu nawet na zachodnie pobrzeże trzeciej części świata, Ameryki, zwłaszcza północnej (Kalifornii). Świsł lokomotywy nad Bajkałem i Amurem niewątpliwie w bliskiej już przyszłości zniewoli do większej gościnności ten świat rozległy, z ludnością, o wiele liczniejszą od całej Europy, oddzielny i zamknięty w sobie, którego w ciągu przeszło 4000-letniego istnienia żadne burze zewnętrzne i wewnętrzne z posad ruszyć nie mogły. Z tych to względów, powtarzamy, żadna z dróg żelaznych starego i nowego świata nie może mieć tego znaczenia, jakie będzie miała kolej syberyjska, która zwłaszcza w dziejach handlu wszechświatowego, niewątpliwie zajmie nader wybitne, epokowe miejsce.

Ze względu na tę niezmierną doniosłość budującego się toru kolejowego, chcemy poznać czytelników z ogólną topografią kolei syberyjskiej i ekonomiczném jej znaczeniem, tak dla całego kontynentu, jak i specjalnie dla naszego kraju.

Myśl zbudowania kolei syberyjskiej, wogóle nie nowa, powstała jeszcze przed trzydziestu laty, wkrótce po utrwaleniu się Rosyi nad dolnym Amurem i brzegami oceanu w sąsiedztwie z Koreą. Przed 20 laty wyraziła się w akcie prawodawczym, lecz z powodu ogromu przedsięwzięcia, wymagającego olbrzymich kapitałów i trudności technicznych samej budowy, dopiero przed kilku laty można było wejść w okres rozpoczęcia robót.

Różne przyczyny spowodowały powzięcie ostatecznej decyzji w sprawie szybkiej budowy kolei syberyjskiej.

Na dalekim Wschodzie, który dla Europejczyka był jakby martwym, w śnie wiecznym pogrążonym, w ostatniej ćwierci bieżącego stulecia nastąpiło przebudzenie. Japonia, która do owego czasu była krajem niemal barbarzyńskim, nagle zapragnęła stanąć w rzędzie państw cywilizowanych i to pragnienie zaczęła urzeczywistniać z niesłychaną dotąd w dziejach świata energią, jaką nawet Stany Zjednoczone poszczycić się nie mogą. W ciągu niespełna ćwierci wieku przyswoiła sobie nie tylko koleje żelazne (obecnie buduje sieć dróg, która połączy wszystkie bez wyjątku miasta i porty), telegrafy, telefony, otworzyła uniwersytet, akademię i inne wyższe zakłady naukowe, ale nawet przyjęła prawie bez zmiany kodeks Napoleona, co już ze względu na stosunki azjatyckie, wygląda nieco na ekscentryczność. Jeden z naszych towarzyszy, powołany przed kilkunastu laty przez kapitalistów japońskich do przyjęcia udziału w przemyśle bawełnianym, pisze nam, że jadąc pierwszy raz koleją z Yokohamy do Tokio, zdumiony był rozmową angielską agentów kolei — Japończyków. W przemyśle bawełnianym, który, nawiasem mówiąc, bardzo szybko się w Japonii rozwija, znalazł tak udoskonalone maszyny przędzalnice, jakie nie często i na kontynencie europejskim spotykał. Tysiące Japończyków uczęszcza do najgłośniejszych zakładów naukowych w Europie i Ameryce, bądź kosztem rządu, bądź stowarzyszeń prywatnych. Uczni japońscy, zwłaszcza w dziedzinie medycyny, nauk ścisłych i ekonomiki, w ostatnich latach zajęli też niepoślednie miejsce.

Otóż Japonia, państwo ambitne, morskie, samo mianujące się Anglią dalekiego Wschodu, z 42-milionową ludnością, wogóle nieco gęstsza, a ze względu na nieużytki, jak góry, skały i t. p., znacznie gęstsza od gubernii Królestwa Polskiego, czuje się ścieśnioną obecnymi granicami i pożądliwie spogląda na puste terytoria kontynentu azjatyckiego, które radaby użyć dla swjej kolonizacji.

Z drugiej strony i Chiny, chociaż bez porównania powolniej, niż Japonia, wykazały także dążenia nowatorskie. Sieć telegraficzna łączy już obecnie najdalsze zakątki państwa niebieskiego, powstają rozliczne fabryki i doki dla budowy okrętów wojennych. Przed kilku też laty rozpoczęły budowę wielkiej kolei żelaznej, od Tiencinu biegnącej na północ do Girina w sąsiedztwie kraju Ussuryjskiego i na południe w kierunku Kantonu.

Powody ekonomiczne budowy kolei syberyjskiej są nierównie ważniejsze. W Syberii przemysł prawie nie istnieje, jedyna gałąź górnictwa — kopalnie złota, jak wykazaliśmy już w artykule „Złoto i srebro” („Ateneum”, zeszyt marcowy r. b.), wyzyskiwane są dotąd sposobem nader pierwotnym. Rolnictwo, zwłaszcza w zachodniej Syberii,

pomimo nader bogatěj gleby dziewiczej, dla braku rąk mało rozwinięte, a brak rąk jest skutkiem bardzo rzadkiej ludności i trudnej komunikacji z okolicami bardziej zaludnionemi. Handel ogranicza się tylko do potrzeb miejscowych, a zewnętrzny z Chinami prawie wyłącznie tylko herbatą, skórami i tkaninami. Słowem, dotychczasowy ruch ekonomiczny Syberyi jest małoznaczny dla państwa, a prawie żaden dla reszty kontynentu Europy.

Zanim wskażemy na prawdopodobne zmiany obecnego stanu, poznamyomimy czytelników z samym planem budowy kolei syberyjskiej.

Jeżeli zastanowić się bliżej nad geograficzném i etnograficzném znaczeniem obszarów, leżących za Wołgą w kierunku Urala, to naczelnym punktem kolei syberyjskiej należałoby odnieść do brzegów Wołgi, a właściwie do Samary, to jest o 1,169 wiorst bliżej. Tak też pierwotnie sądzono, ustanawiając główny kierunek toru kolejowego, że jednak jeszcze przed wydaniem ostatniej decyzji, droga żelazna od Samary do Czelabińska została już zbudowaną, to krańcowy punkt tej kolei (Czelabińsk) postanowiono przyjąć za początek kolei syberyjskiej, która tym sposobem zamiast 8,281 wiorst (od Samary do Władywostoku), będzie miała tylko 7,112 wiorst (Czelabińsk—Władywostok) długości.

Postanowienie co do budowy kolei syberyjskiej wydane zostało 17 marca 1891 r., a ostateczny plan i rozkaz budowy obejmuje ukaz z d. 10 grudnia 1892 r.

Drogę żelazną Syberyjską podzielono na sześć wielkich części, mianowicie:

I.	zachodnio-syberyjską, od Czelabińska do rzeki Ob,	długości 1,328 wiorst.
II.	środkowo-syberyjską, od rzeki Ob do Irkucka,	" 1,754 "
III.	bajkalską, okrążającą Bajkał, od Irkucka do Mysowskiej	" 292 "
IV.	zabajkalską, od Mysowskiej do Srjetienska	" 1,009 "
V.	amurską, od Srjetienska do Chabarówki	" 2,000 "
VI.	ussuryjską, od Chabarówki do Władywostoku	" 729 "

Łącznie długości 7,112 wiorst,		
doliczając linię, która łączy istniejącą już drogę uralską		
z syberyjską	"	238 "

ogólna długość kolei syberyjskiej i łącznicy wyniesie	długości 7,350 wiorst
---	-----------------------

Budowa dokonywa się obecnie na przestrzeni od Czelabińska do Irkucka, od Władywostoku do Chabarówki i na łącznicy drogi Uralskiej z syberyjską. Z ogółu robót wykonano $\frac{1}{6}$ i oddano do użytku publiczności $\frac{1}{7}$ część całej długości kolei syberyjskiej. Pierwotnie roboty rozłożono na 12 lat (1893—1904), lecz prawdopodobnie koniec bieżącego stulecia będzie też chwilą ukończenia robót budowy całej

drogi, część zaś do Irkucka (3,082 wiorst) postanowiono ukończyć najpóźniej za cztery lata, t. j. w 1898 r. i tym sposobem Warszawa, oddalona od Irkucka o 6,499 wiorst, będzie wkrótce już połączona jednym nieprzerwanym torem kolejowym.

Kolój syberyjska w pierwszym swym oddziale przebieży dosyć równą płaszczyznę, przeciąwszy wielkie rzeki Irtysz i Ob i znaczniejsze Tobol i Iszim. Następnie pomiędzy rzekami Ob i Tom przejdzie miejscowość górzystą z głębokimi jarami. Dalej, od Aczyńska do Irkucka budowa napotka wielkie trudności techniczne, gdyż cała ta przestrzeń pokryta górami, w których będzie przebite kilka znacznych tuneli a także dziesięć mostów, długości 100—200 sążni, oprócz wielkiego mostu pod Krasnojarskiem na Jeniseju (450 sążni).

Linia bajkalska (292 wiorst), od Irkucka do Mysowskiej, okrąży Bajkał, biegnąc bez przerwy po pochyłościach gór, licznych wiaduktach i tunelach, z których najdłuższy będzie miał przeszło $3\frac{1}{2}$ wiorst. Z tego powodu część ta drogi będzie najtrudniejszą, najkosztowniejszą i najwięcej też czasu do ukończenia robót potrzebującą. Łatwiejszą, chociaż także w miejscowości górzystej, będzie linia zabajkalska (1,009 wiorst), która przetnie wiele znacznych rzek, jak: Brań, Chodun, Kondu, Czita, Nercza i nader ważną Selengę, biegnącą z głębi Chin, na której most będzie miał 455 sążni długości. Linia amurska, od Srjetienska do Chabarówki (2,000 wiorst) będzie najdłuższą i przejdzie kilka wielkich rzek, jak: Zeja, Bureja, oraz największą na całej linii syberyjskiej Amur, na którym będzie zbudowany most 1,260 sążni, t. j. przeszło $2\frac{1}{2}$ wiorsty długości. Nakoniec linia ussuryjska, od Chabarówki do Władywostoku (729 wiorst), w większej połowie już ukończona, wzdłuż przebiegnie dolinę rzeki Ussuri aż do kresu kolei syberyjskiej, Władywostoku.

Koszta budowy drogi syberyjskiej wraz z taborem obliczono, jak następuje:

Dla linii od Czelabińska do Irkucka (3,082 wiorst)	119,534,377 rubli,
„ bajkalskiej (292 wiorst)	22,310,820 „
„ zabajkalskiej (1,009 wiorst)	53,309,817 „
„ amurskiej (2,000 wiorst)	107,555,835 „
„ ussuryjskiej (729 wiorst)	36,399,633 „
Dla łącznicy uralsko-syberyjskiej (238 wiorst)	7,738,952 „
Różne dodatkowe wydatki	11,100,000 „

Ogółem kosztu budowy kolei syberyjskiej wyniosą 357,949,434 rubli,

czyli średnio po 48,701 rubli na jedną wiorstę. Lecz suma ta prawdopodobnie znacznie podwyższoną będzie, gdyż tabor kolei obliczono na 3 pary pociągów dziennie, to jest zamierzono zaopatrzyć całą linię

tylko 700 lokomotywami, oraz 422 osobowemi i 7,693 towarowemi wagonami.

Jakie prawdopodobnie wyrze skutki budowa drogi syberyjskiej? Przedewszystkiem skieruje ruch emigracyjny z wewnetrznych gubernii do Syberyi. Ludność Syberyi wynosi około 5 milionów, co stanowi zaledwie $\frac{1}{2}$ mieszkańca na jeden kilometr kwadr. Najludniejsza gub. Tomska liczy $1\frac{1}{2}$, a Tobolska tylko 1 mieszkańca na kilometr kw. Jeżeli nawet $\frac{3}{4}$ terytoryum Syberyi odliczymy na puste przestrzenie północne, to i w tym razie średnia wyniesie tylko 2, a w gub. Tomskiej 6 mieszkańców na kilometr. Tymczasem południowo-zachodnia część Syberyi z bardzo żyznym czarnoziemem obejmuje przestrzeń równą terytoryum Francyi, nie mówiąc już o kraju Ussuryjskim, mającym tłusty ciężki czarnoziem, długie lata nie potrzebujący sztucznej mierzwy. Z drugiej strony, jakkolwiek na pierwszy rzut oka wydaje się nieprawdopodobnem, włościanin wielkorosyjski nader często cierpi na wielki niedostatek ziemi własnej lub gminnej, gdyż przy reformie włościańskiej innemi tam kierowano się zasadami przy uposażeniu ziemią. I dlatego też emigracya włościan wielkorosyjskich ma racjonalne podstawy, uznane i przez organa wykonawcze.

Emigracya do Syberyi w ostatnich latach przybrała wielkie rozmiary, gdyż w przeciągu 7 lat (1885 — 1891) przesiedliło się około 188,000, a w jednym tylko 1891 roku aż 60,000 ludzi, bez względu na niezmierne trudności z powodu braku choćby znośnych komunikacyi, a wielkich przestrzeni, które bądź drogą wodną, bądź lądową, pieszo, po bezdrożach przechodzić potrzeba. Jeżeli więc tak znaczna liczba emigruje bez względu na tak ciężkie warunki, to ileż przesiedlać się będzie, gdy kolój choćby do Irkucka ukończoną zostanie?

Z powiększeniem się ludności szybko naturalnie wzrośnie wytwórczość rolnicza, zwłaszcza na tak urodzajnej glebie, jak w południowo-zachodniej Syberyi. Już dziś nierzadko cena żyta obniża się tam do 15 kop. za pud, więc znaczne powiększenie produkeyi rolniej mogłoby nader szkodliwie wpłynąć na rolnictwo wewnątrz państwa, a nawet ewentualnie i nad Wisłą, dlatego też niedawno postanowiono połączyć kolój uralską z Archangielskiem, aby zbożu syberyjskiemu ułatwić wywóz zagranicę i utrudnić dostęp na rynki wewnętrzne.

Kolój syberyjska ujednostajni też ceny zboża w samej Syberyi, które tamże niesłychanie są chwiejne. I tak, gdy np. w okręgu Altajskim cena żyta była 15 kop. za pud, to w Irkucku dochodziła do 180 kop., a w Błagowieszczeńsku do 220 k. za pud, nawet w gub. Tomskiej, względnie do miejscowości, cena żyta chwieje się pomiędzy 15 i 110

kop. za pud. Z przeprowadzeniem kolei syberyjskiej naturalnie znikną, a przynajmniej zmniejszą się te anomalie różnicy cen, co znowu spowoduje znaczne zwiększenie spożycia. Nietylko zboże, lecz i inne towary również zmienną, a zawsze wysoką mają cenę; arszyn np. perkalu kosztującego 11 kop. sprzedaje się nad Amurem po 22—25 kop., a pud nafty po 5½ rubla, większość zapasów żywności w kraju Ussuryjskim pochodzi z Chin, Korei, Japonii, a nawet z Ameryki.

Przemysł, z wyjątkiem kopalni złota, w Syberii także prawie nie istnieje, pomimo stwierdzonego już bogactwa mineralnego. Przemysł fabryczny mało znany, górniczy zaś wykazuje w r. 1890 następujące rezultaty, a mianowicie dobyto w Syberii:

złota	1,858 pudów	surowcu	438,382 pudów
srebra	808 „	żelaza	264,802 „
ołowiu	41,821 „	węgla kam.	2,071,157 „
miedzi	19,337 „	solu	3,613,780 „

Już obecnie robią się wielkie przygotowania celem ożywienia wytwórczości górniczej, zwłaszcza przez cudzoziemców, tworzą się wielkie kompanie akcyjne, z których jedna francuska z kapitałem 5 milionów-rubli złotem, już zatwierdzoną została.

Handel wewnętrzny Syberii ocenia się obecnie na 50 mil. rubli, ale ponieważ większość towarów sprzedaje się za podwójną i potrójną cenę, to z ukończeniem budowy kolei syberyjskiej handel niewątpliwie odrazu przynajmniej się podwoi, gdyż obniżenie cen znakomicie zwiększy spożycie i ułatwi towarom dostęp na rynki zewnętrzne, szczególnie w Chinach i Korei.

Kolój syberyjska, jeżeli zwłaszcza i do niej zastosowane zostaną nowe taryfy, niesłychanie ułatwi i uprzystępní komunikację nietylko z całym państwem, ale i z resztą kontynentu europejskiego, oraz z Chinami i Japonią. Nowe taryfy pasażerskie, w zastosowaniu do kolei syberyjskiej, będą miały doniosłe znaczenie dla handlu wewnętrznego, oraz dla ruchu tranzytowego pomiędzy Zachodem, oraz Chinami, a głównie Japonią. Podróż np. z Londynu lub Paryża do Japonii morzem trwa od 45 — 50 dni, jest nader kosztowną (bilet I-jej klasy dochodzi nawet 800 rubli) i uciążliwą, gdyż trzeba przepływać strefę gorącą, nie mówiąc już o niebezpieczeństwie wogóle podróży morskiej. Tymczasem w przypuszczeniu, że nowe taryfy osobowe zastosowane będą i do kolei syberyjskiej, koszt podróży (biletu) wyniosą:

z Warszawy do Irkucka (6,499 wiorst) w III kl. 31 r., w II kl. 46½ r., w I kl. 77½ r.
 „ Władywostoku (10,529 w.) „ 47 r. „ 70½ r. „ 117½ r.

Wobec tak wielkiej taniości, bezpieczeństwa i skrócenia o połowę cza-

su podróży, cały ruch osobowy międzynarodowy niewątpliwie skieruje się na drogę syberyjską, głównie gościńcem idącym na Warszawę, która tym sposobem zamiast kiwających się na wystawach sklepowych, oglądać będzie naturalnych, żywych Chińczyków i Japończyków, a zwłaszcza tych ostatnich z ich egzotycznymi pięknościami.

Co się tyczy towarowego ruchu tranzytowego, to i w tym dziale kolej syberyjska wielkie znaczenie mieć będzie. Ludność Chin, Korei i Japonii wynosi około 500 milionów, a obroty handlu zewnętrznego tych krajów dochodzą 600 milionów rubli. Lecz co do Chin, nie zapominajmy, że obrót towarami europejskimi prawie wyłącznie dokonywa się w portach oceanu Wielkiego. Przytém w Chinach, z małemi wyjątkami, brak dróg w znaczeniu europejskiem. Towary do wnętrza państwa dostają się rzekami, niekiedy rozwożą się wołami lub wielbłędami, a najczęściej są roznoszone, zwłaszcza w stronach górzystych. Taki sposób transportowania nader kosztowny i dużo zabierający czasu, mianowicie dla prowincyi oddalonych od brzegów morskich, które z tych powodów mogą korzystać tylko z cenniejszych towarów europejskich. Prawda, że transport morzem znacznie tańszy od kolejowego, lecz tę różnicę w znacznej części niweczą: długi czas przewozu, droższe opakowanie, a co najważniejsza ubezpieczenia, które dla wschodnich frachtów morskich są nader kosztowne. Dziś już niektóre towary, jak jedwab', cenniejsze tkaniny, porcelana, dostawiane są z Chin do Europy przez Amerykę drogą kanadyjską. Towary te niewątpliwie skierują się na drogę syberyjską, jako krótszą, tańszą i niewymagającą tylkokrotnego przeładowania, co przez Kanadę.

Droga syberyjska, począwszy od Krasnojarska aż do Władywostoku, to jest na przestrzeni przeszło 5,000 wiorst, biedz będzie w niewielkiej odległości od granicy chińskiej, co bardzo ułatwi zbyt towarów do wnętrza Chin i stamtąd na rynki europejskie. Jak powiedzieliśmy wyżej, w Chinach buduje się droga żelazna z Tiencina do Girina w sąsiedztwie linii ussuryjskiej, którą prawdopodobnie w celach strategicznych Chińczycy przedłużą dalej na północ, w kierunku Cha-barówki lub Władywostoku. Tym sposobem i Pekin, leżący w sąsiedztwie Tiencina i północne porty chińskie byłyby połączone nieprzerwanym torem kolejowym z Moskwą, Warszawą i całym kontynentem europejskim.

Bliższym i ważniejszym dla Rosyi punktem będzie stacya kolei syberyjskiej Wierchneudinsk (za Bajkałem). W tém miejscu tor kolejowy przetnie wielką i spławną rzekę Selengę, biegnącą z wnętrza Chin, tuż obok Kiachty i chińskiego Majmaczynu, które są odwiecznymi rynkami handlowemi Rosyi z Chinami. Bliskie sąsiedztwo kolei

syberyjskiej z Chinami na tak wielkiej długości, niewątpliwie wywoła energię synów państwa niebieskiego i spowoduje budowę kolei z Kia-chty do wnętrza Chin w niedalekiej już przyszłości.

Wracając do ruchu tranzytowego towarów, widzimy, że $\frac{3}{5}$ ogólnego wywozu z Chin stanowią herbata i jedwab', mianowicie w roku 1890 wywieziono z Chin:

jedwabiu za	7.848,000 funt. szt.
herbaty	6,916,000 „ „

których wywóz na rynki europejskie w znacznej części skieruje się na drogę syberyjską. Zwłaszcza co do herbaty, ten kierunek leży w interesach samych Chin, gdyż Anglia, mając prawie monopol transportów morskich i produkując w Indiach wschodnich wielką ilość herbaty, wszelkimi sposobami stara się utrudnić dostawę tego towaru na targi Europy.

Celem bliższego jeszcze określenia przyszłości handlu wewnętrznego i pośredniczącego z dalekim Wschodem, zastanowimy się nieco nad obecnym stanem jego wytwórczości, a zwłaszcza Chin, z którymi i Warszawa powinna by zawiązać bezpośrednie stosunki, jeżeli chce zająć w handlu międzynarodowym to stanowisko, które jej samo położenie geograficzne wskazało, a które już raz posiąść zaniedbała.

Państwo niebieskie zajmuje terytorium przeszło 11 mil. kilom. kwadratowych, t. j. 87 razy większe od gubernii Królestwa Polskiego, w tém prawie połowa przypada na właściwe Chiny, a resztę zajmują Mandżurya, Mongolia i Tybet. Odległość Pekinu np. od Kaszgaru wynosi 5,012 wiorst, a to najlepiej świadczy o ogromie państwa. Tak wielka przestrzeń musi się też znajdować w rozmaitych warunkach klimatycznych, powodujących różność kultury, różnaitość płodów rolniczych i wytwórczości przemysłowej. Południowe prowincye Chin uprawiają głównie ryż, trzecinę cukrową, herbatę, bambus, rośliny lekarskie; strony leżące powyżej sieją zboża, hodują jedwabniki i odznaczają się przemysłem, gdy tymczasem prowincye północne cechują bogactwo kopalniane, oraz hodowla bydła i innych zwierząt, np. wielkich stad psów w Mandżuryi.

Jedwab' jest najcenniejszym przedmiotem wywozowym Chin, tak ze względu na swą wewnętrzną wartość, jak i z przyczyny ogólnej sumy wywozu tego produktu. Wytwórczość jedwabiu surowego w Chinach wynosi około 10 milionów kilogramów, z których $\frac{2}{5}$, wartości około 8 milionów funtów szterlingów, odprawia Shang-haï i Kanton na rynki europejskie, głównie do Londynu i Lyonu. Hodowlą jedwabników i przemysłem jedwabnym zajmuje się stale około milio-

na Chińczyków. Przemysł głównie jest domowy i drobno-fabryczny, bez użycia motorów parowych, tylko Shangaï i Kanton posiadają przedsiębiorstwa jedwabiu na europejski sposób urządzone. Przemysł jedwabny najbardziej kwitnie w prowincyi Schentouan, posiadającej przeszło 2,000 fabryk, najwięcej zaś surowego jedwabiu dostarcza prowincya Tsché-king.

Jedwab' skupują agenci w całym państwie małemi partjami i odprawiają głównie do Shangaï, gdzie pod nadzorem inspektorów (*silk-inspectors*) nader skrupulatnie bywa sortowany. Jedwab' chiński cechuje wielka różnorodność gatunków, gdyż jedwabniki nie tylko w domach są hodowane, ale też żyją w stanie dzikim na drzewach, między temi ostatnimi najważniejszy gatunek *Antheraea Pernyi*, żyjący w lasach dębowych na stokach gór.

Jedwab' z powodu małej objętości, a wielkiej wartości łatwo zniesie taryfy kolejowe wyższe od morskich i niewątpliwie wywóz chiński na rynki europejskie skieruje się prawie całkowicie drogą syberyjską.

Herbata zajmuje drugie miejsce w wywozie Chin, chociaż z każdym rokiem wywóz herbaty napotyka coraz większe trudności, z powodu współzawodnictwa Japonii, a zwłaszcza Indyi wschodnich.

Herbata w znaczeniu handlowym jest towarem przygotowanym z liści krzewu tegoż nazwiska, kulturą uszlachetnionego, z nieznaczną domieszką innych roślin, dla spotęgowania aromatu i jeszcze mniejszym dodaniem barwników dla otrzymania wyciągu żądanego koloru. Krzew herbaty rośnie nie na całym terytorjum Chin, lecz głównie w południowo-wschodniej części. Krzew w kulturze będący wynosi 5—6 stóp wysokości, o liściach lancetowatych 4 — 5 cali długich, w stanie zaś dzikim zamienia się na drzewo do 30-tu stóp wysokie. Krzew herbaty uprawia się zwykle na stokach gór, najczęściej długimi rzędami z małemi odstępami, bez żadnego umierzwienia. Liście obrywają się dopiero z trzyletnich krzewów, które po dziesięcioletniem użytkowaniu zastępowane są nowemi sadzonkami. Praca plantatora polega na uprawie krzewu, zebraniu i sortowaniu liści, przygotowanie zaś herbaty handlowej jest przedmiotem fabrykacyi, polegającej na wysuszeniu liści bądź drogą kosztowniejszą na słońcu, bądź sposobem sztucznym w żelaznych cylindrach. Następnie liściom nadaje się żądana forma i kolor przez silniejsze ogrzanie (herbata czarna), lub zabarwienie krajowem indygiem w połączeniu z korzeniem imbiru żółtego (herbata zielona). Wszystkie te czynności dokonywają się ręcz-

nie, lub przy pomocy nóg; maszyny angielskie nie mają dotąd w Chinach zastosowania, gdyż temu i rząd i naród bardzo się opiera.

Przez długie wieki Chiny miały monopol w przygotowaniu herbaty, dopiero w r. 1840 odkrycie herbaty dziko rosnącej w lasach Assam w Indyach wschodnich dało początek plantacyom indyjskim. Odkrycie herbaty w Assam wywołało niezmierny entuzjazm w Indyach spotęgowany początkowém mniemaniem o wyższości rośliny indyjskiej. Rzeczywiście herbata w Assam była drzewem do 30 stóp wysokości, o liściach lśniących, dwa razy dłuższych i dających bez porównania mocniejszy wyciąg, niż liście krzewu chińskiego. Lecz wkrótce przekonano się, że herbata z Assam w innych okolicach nie może być z korzyścią uprawiana, a co się tyczy wyciągu, to chociaż on jest mocniejszy, ale za to cierpki i nieprzyjemny w smaku dla spożywcę przywykłego do towaru chińskiego. Pomimo to Anglicy, bez względu na wielkie straty poniesione wskutek gorączki herbacianej, nie dali za wygraną i z pomocą nauki uszlachetnili krzew, maszyny zaś zrównoważyły taniość robotnika chińskiego.

Chociaż i dziś herbata indyjska pod względem smaku i aromatu znacznie się różni od chińskiej, to jednak Anglicy, nie szczędzą usiłowań w celu rozpowszechnienia swego towaru i usunięcia chińskiego z rynków europejskich. Stanowcza walka herbaciana odbędzie się dopiero po przeprowadzeniu kolei syberyjskiej, w której odnośnie do kontynentu Europy, zdaniem naszym, Chiny zwyciężą, gdyż wtedy będą mogły rzucić na rynki masę prawdziwej herbaty „lądowej” z delikatniejszym smakiem i silniejszym aromatem, niż herbata indyjska. W interesie téż Chin leżeć będzie udogodnienie i uprzystępnienie komunikacyi z drogą syberyjską.

Herbatę uprawiają głównie prowincye: Houpe, Hounan i Fou-tcheou, handel zaś tym towarem ześrodkował się w Shang-haï, Kantonie, Tiencinie, Hankou i Fou-tcheou. Do niedawna Londyn był niejako monopolistą herbaty chińskiej, lecz od kilku lat kupcy rusey znacznie rozszerzyli swoją działalność przez otworzenie kantorów w portach chińskich, a także w Kałganie i Urgie, leżących przy drodze kiachtyńskiej i wywóz herbaty chińskiej do Londynu zmniejszył się o połowę.

Posiadanie w Chinach „własnych” plantacyi herbaty tak wytrwale reklamowane w dziennikach moskiewskich i warszawskich, należy do utworów fantazyi podnieconej spekulacyą. Rola europejskich agentów w portach chińskich ogranicza się do kupna gotowego towaru, i odprawy drogą morską głównie z Shangaï, lub lądową przez Kałgan i Kiachtę. Wprawdzie parę firm ruskich posiada w portach własne

fabryki, lecz wyłącznie dla przygotowania herbaty cegiełkowej (kierpicznej lub plitocznój) z odpadków téj rośliny. Zresztą i firm ruskich w Chinach jest zaledwie kilka, mianowicie:

- 1) Tokmakow, Mołotkow, Starkow i K^o. posiada swe kantory w Hankou, Fou-tcheau, Tiencinie, Kiachcie i Moskwie;
- 2) Piatkow, Mołczanow i K^o. w Hankou, Tiencinie i Fou-tcheau;
- 3) A. A. Rodionow i K^o. w Hankau i Tiencinie.

Nawet wielkie firmy, handlujące herbatą w Moskwie, nie mają nietylko „własnych” plantacyi, ale nawet i własnych agentów w Chinach, herbatę zaś kupują zwykle w Londynie, Irbiecie, Kiachcie, Niżnym Nowogrodzie, a jeżeli kupują w Chinach, to za pośrednictwem wyżej wskazanych trzech firm ruskich lub domów handlowych angielskich.

Cukier w Chinach jest przedmiotem spożycia w stopniu znacznie wyższym, aniżeli w jakimkolwiek innym kraju. Ilość spożywanego cukru jest miarą zamożności Chińczyka, który spożywa masę słodczy pod rozmaitą postacią. Mimo to, wyrób cukru w Chinach przewyższa zapotrzebowanie, a nadmiar około 3 milionów pudów wywożony bywa na inne rynki azjatyckie lub amerykańskie. Wyspa Formoza jest ogniskiem cukrownictwa chińskiego.

Głównym materiałem na odzież Chińczyka są wyroby bawełniane; towary lniane mało są znane, a jedwabne dostępne tylko dla bogatych. Z tego powodu rząd chiński bardzo się troszczy o rozszerzenie plantacyi bawełnianych i samego przemysłu. Posiada nawet własną tkalnię i dwie przędzalnie bawełny o 37,000 wrzecion w Shanghai, a trzecią przędzalnię o 25,000 wrzecion w Hankou. Fabryki te są wzorowo urządzone na sposób europejski z udoskonalonemi maszynami angielskiemi.

Chiny produkują 20 mil. pudów bawełny, przerabiają zaś około 24 mil. pudów, brakującą część zakupują w Indyach. Lecz wytwórczość chińska zaspakaja zaledwie część potrzeb, resztę zaś Manchester, Stany Zjednoczone, a od 10 lat Indye Wschodnie, groźny konkurent pierwszego. Z otwarciem kolei syberyjskiej choćby do Irkucka, przemysł bawełniany Królestwa może liczyć na bardzo znaczny zbył, jeżeli potrafi zastosować się do potrzeb i zwyczajów chińskich. Oszczędność Chińczyka dochodzi granic niemożliwych dla Europejczyka, dlatego téż Chińczyk kupuje nie to co mu przywiozą, ale to co mu jest potrzebne i co ściśle odpowiada jego nawyknienu i zwyczajom. Tkaniny choćby najtrwalszej i najpiękniejszej nie kupi, gdy ta będzie na cal szerszą od zwykle używanój. Przedaż przędzy bawełnianej łatwiej może przybrać znaczne rozmiary, gdyż zapotrzebowanie

jój dla Chin bardzo wielkie i nie doznaje przeszkód ze strony rządu chińskiego. Z tkanin bawełnianych największym popytem cieszy się szyrting i grube wyroby na odzież z odpadków bawełnianych.

Plantacye maku, jako surogatu opium, także wielkiej doznają opieki państwa niebieskiego, choć w zasadzie opium nie cieszy się względami rządu chińskiego.

Opium pochodzi z Azyi Mniejszej, skąd je Arabowie, jako lekarstwo, przenieśli w IX-ém stuleciu do Chin. Dopiero w XVII-ym wieku rozpowszechniło się w państwie niebieskiem użycie opium, dostarczane z Indyi wschodnich. Opium, jak wiadomo, było przyczyną w 1840 r. wypowiedzenia wojny przez Anglią (wskutek zniszczenia 23,000 pak opium przez wice-króla Kantonu) i pośrednio spowodowało otwarcie portów chińskich dla handlu europejskiego. Rząd więc chiński, zmuszony dozwolić na przywóz opium, stara się go zmniejszyć przez rozszerzenie krajowych plantacyi maku, co mu się téż udaje. W prowincyi Yunnan pola makowe zajmują $\frac{1}{3}$ całej przestrzeni, mimo to przywóz opium wynosi jeszcze 20% ogółu przywozu do Chin.

Odwieczny handel porcelaną chińską jest niejako historią handlu z dalekim Wschodem. Kiedy w 1708 r. powstała w Dreźnie pierwsza europejska fabryka porcelany, to przemysł ten miał już tysiąc-letnią historję za sobą w Chinach. Wyrobem porcelany w jednej tylko prowincyi zajmowało się 500 fabryk z milionem robotników. Przemysł ten miał już swoją epokę złotą (1662—1792 r.), której wyroby téż prawie na wagę złota są dziś cenione. Obecnie wyrób porcelany w Chinach pod względem artystycznym znajduje się w upadku, będąc jednak jeszcze ważnym przedmiotem wywozu.

Również w upadku znajduje się wyrób barwników roślinnych, oraz słynnych lakierów.

Chiny uprawiają bardzo wiele roślin lekarskich, zwłaszcza w Tybecie, oraz przygotowują masę specyfików leczniczych z materiałów roślinnych lub zwierzęcych. Wywóz jednych i drugich dotąd bardzo jest znaczny.

Prócz tego z Chin wiele wywożą produktów świata roślinnego i zwierzęcego w stanie surowym lub w wyrobach i niemniej téż przywożą wytworów europejskich. Chiny np. mają olbrzymie bogactwa kopalniane złota, miedzi, rudy żelaznej, węgla kamiennego w najlepszym gatunku, a mimo to przemysł metalurgiczny jest dopiero w zaczątku. Dlatego téż wyroby i narzędzia żelazne i stalowe europejskie bardzo znacznym cieszą się popytem w Chinach.

Słowem, Chiny pod względem przywozu i wywozu stanowią nader wielki i ważny rynek dla przemysłu i handlu europejskiego. Tak

jeden jak i drugi przenikały tylko do portów chińskich i do sąsiednich im prowincyi. Droga syberyjska ułatwi dostęp do wnętrza państwa, dając jednocześnie przewagę wyrobom ruskim nad zagranicznymi.

Stosunki handlowe Zachodu z Chinami sięgają jeszcze czasów greckich i rzymskich. Głównym traktem handlowym był południowy Turkestan, a pośrednikami Persowie, a później Syryjczycy i Arabowie. Dopiero po odkryciu drogi morskiej około przylądka Dobrzej Nadziei u wybrzeży chińskich pojawiają w 1516 r. Portugalczyki, potem Hiszpanie, Holendrzy, w XVII-ém stuleciu Francuzi i Anglicy, a w XVIII Niemcy. Kanton był znany już wcześniej, podczas rozkwitu potęgi Arabów, którzy prowadzili tu znaczny handel. Arabowie też właściwie pierwsi rozpowszechnili w Europie zachodniej wyroby chińskie.

Potęga Mongołów zniweczyła odwieczny trakt handlowy przez Turkestan. Chiny od północy odgradziły się historycznym murem, a później zamknęły i porty morskie, przekonawszy się, że pionierowie europejscy plany zaborcze nie zaś handlowe, mieli na celu. Dopiero w 1842 r. po ukończeniu wojny z powodu opium, zmuszono Chiny do otwarcia pięciu portów, którą to liczbę traktatami z 1860 i 1878 r. podniesiono do 20.

Gdy od strony morskiej Europa armatami torowała sobie dostęp do brzegów państwa niebieskiego, na północy i zachodzie Chin handel zawiązywał się i wzrastał drogą zupełnie pokojową. Po wielu próbach handlu karawanowego, stosunki handlowe Rosyi z Chinami ostatecznie ześrodkowały się w Kiachcie przy pomocy głównych składów towarów ruskich w Irkucku i chińskich w Urgie i Kałganie. Oprócz Kiachty handel z Chinami odbywa i w innych miastach pogranicznych prowincyi, jak np. w Kobdo, Kuldży, Mukdenie i t. p., lecz rynki te dla braku dogodnych komunikacyi są podrzędnego znaczenia. Dopiero z przeprowadzeniem drogi syberyjskiej nad Amurem (około Chabarówki lub Błagowieszczeńska) niewątpliwie powstanie druga Kiachta, która, być może, zaćmi obrotami pierwszą.

Udział Japonii w przewozie osobowym i towarowym po drodze syberyjskiej będzie nader znaczny, jaki zaś wywrze wpływ na stosunki ekonomiczne Królestwa, dziś określić niepodobna, choćby dlatego, że Japonia znajduje się jeszcze w epoce reformatorskiej. Wytwórczość japońska bezprzykładnie szybko rośnie, lecz też rośnie i ludność Japonii. Ekonomista japoński, T. Ourakami, oblicza w *L'Économiste français*, że za 50 lat ludność tego Albionu wschodniego dosięgnie 80 mil., co dla terytorjum, prawie trzy razy tylko większego od gubernii Królestwa Polskiego będzie chyba zawiele. Szybki wzrost ludności ($1\frac{1}{3}\%$ rocznie) Ourakami objaśnia nietyle stosunkiem urodzeń, ile pie-

czołowitością japonek o swe niemowlęta, a stąd zmniejszeniem ich śmiertelności. W tym kierunku Japonia wszystkie państwa europejskie, za wyłączeniem Anglii, daleko po za sobą pozostawiła. I tak:

	na 1,000 mieszkańców urodziło się	na 1,000 dzieci zmarło przed dojściem do 5 lat
w Rosyi	49,4	423
w Austryi	38,4	390
w Bawaryi	39,5	405,3
w Prusach	38,8	335,6
w Anglii	35,1	255,6
we Francyi	25,4	341,2
w Japonii	30,2	276

W ciągu 17 lat (1872—1889 r.) ludność Japonii wzrosła istotnie o 7 milionów mieszkańców i obecnie wynosi około 42 miliony.

Jak wyżej powiedzieliśmy, kolej syberyjska, biegnąc na przestrzeni 5,000 wiorst wzdłuż granicy chińskiej, ułatwi wytwórczości Rosyi dostęp do wnętrza państwa niebieskiego i zbyt produktów Chin na rynkach Europy. Ten międzynarodowy zbyt handlowy z dalekim Wschodem przechodzić będzie i przez Warszawę, która z niego mogłaby osiągnąć nie małe korzyści. Skoro kolej syberyjska w 1898 r. przechodzić będzie niedaleko od Kiachty, to należałoby przedsięwziąć już dziś środki, aby Warszawa znowu nie pozostała słupem wiorstowym przy trakcie.

Utworzenie w Warszawie Towarzystwa akcyjnego dla handlu ze Wschodem, któreby miało swoje agentury na początek w Kiachcie, Shan-gai i Kantonie, oraz składy towarów w Irkucku, Tomsku i Kiachcie, uważamy za będące na dobie.

Leon Iwanicki.



W SZWAJCARYI.

Okres genewski w życiu J. Słowackiego

(1832 — 1836) *).

§ 3.

Jednego z ostatnich dni lipca zaproponowała Słowackiemu pani Wo-
dzińska, wybierająca się z całą prawie rodziną na parę tygodni
w Alpy Berneńskie, ażeby się przyłączył do ich grona. Projekt ten,
oczywiście, trafił mu do przekonania od razu; pojmował bowiem, że
taka wycieczka w góry, w najromantyczniejsze, najcudowniejszymi
legendami opromienione strony ojczyzny Tella, wzbogaciłaby jego
wyobraźnię niezliczonem mnóstwem obrazów, co, dla poety, nieocenio-
nym mogło być poprostu nabytkiem. To też, choć okoliczności nie
bardzo sprzyjały tak... kosztownemu bądź co bądź przedsięwzięciu,
postanowił, nie bacząc na nic, skorzystać z okazji i wybrać się. Wi-
dział wprawdzie, że Eglantyna (która po powrocie niedawno z Pary-
ża, skąd mu przywiozła w upominku piękny kryształowy kielich, leża-
ła chora w łóżku przez parę dni i teraz dopiero zaczynała zwolna
przychodzić do siebie) nie bardzo chętnem na projekt ten spoglądała
okiem—bo przykro jej było pomyśleć o nowem z Juliuszem rozłącze-

*) Patrz zeszyt październikowy str. 1.

niu na parę tygodni — z drugiej strony jednak nie uważał tego za wystarczający powód, ażeby się do towarzystwa Wodzińskich nie przyłączyć. Jedyne względy, które go w domu zatrzymać mogły, były... względy materyalne, ale usunęła je pani Patteg, która przydała mu do jego wypróżnionej kasy potrzebną ilość franków, tak, iż droga była przed nim wolna zupełnie. Nawet Eglantyna przekonała się ostatecznie, że za wiele żądała od swego „brata”, kiedy nalegała nań, ażeby dla niej to zrobił i nie jechał... Wszak i jemu także należało się trochę rozerwać! Tak długo nie wychylał się nigdzie!...

Skończyło się na tém, że dnia 31 lipca, na pokładzie statku, wpływającego z Genewy o godzinie 9-jej zrana, w gronie rodziny Wodzińskich, panny Mallet i młodego Darowskiego (albowiem on był zdaje się owym ziomkiem ze Żmudzi, o którym wspomina Słowacki w liście do matki) znalazł się także i autor Kordyana. Ten ostatni, w bluzie płóciennéj, haftowanéj zielonym jedwabiem ¹⁾, z mantelzakiem na plecach, przepasany czarnym pasem skórzany, w białych szarawarach, w kapeluszu z białéj i czarnéj słomy plecionym, dość niskim, ale z ogromnemi skrzydłami, ozdobionym ponsową wstążką, w trzewikach na grubéj podeszwie—umyślnie do chodzenia po górach—z wysokim, białym kijem w ręku (wyższym od niego), zakończonym u dołu kolcem żelaznym, podobny w tym fantastycznym kostyumie do sielankowego Filona, wyglądał tak młodo, że, jak powiada, dawano mu 15-tu lat wieku. Tak go zapewniano przynajmniej, przemileczając tylko, że w kostyumie tym nietylko wyglądał bardzo młodo, ale i trochę... śmiesznie, i że przez pryzmat tego komicznego wrażenia miano się mu przypatrywać dłużej znacznie, aniżeli trwała wycieczka... Nie okazywano mu tego jednak, a on, niedomyślny, wszystkie komplementy, któremi go darzono, brał za dobrą monetę i przekonany był, że się w tym sielankowym kostyumie rzeczywiście podobał pannom. Tymczasem rzecz się miała przeciwnie...

Rozległ się wreszcie sygnał do odjazdu, zahuczała basowym swym, jakby zachrypniętym głosem, świstawka parowa, tak głośno, że aż echo odbiło się o skały Salève, zdjęto pomost, zwinięto liny, zakotłowała się woda pod kołami i parostatek, rzucając na miasto kłęby czarnego dymu, odbił od brzegu. Niebawem minął Paquis (gdzie niezawodnie,

1) Ten to kostyum mają niezawodnie na myśli panie Kościelska i Orpiszewska (Bibl. Warsz., 1893, IV, 203), opowiadając p. Wodzińskiemu, że „w pamięci ich tkwi dotąd wspomnienie płaszcza płóciennego z peleryną, ozdobioną z brzegu zielonym haftem”.

powiewając chustką na pożegnanie, stała Eglantyna), potem wyrzało Coppet, gdzie pani Staël mieszkała, po chwili jednakże i Coppet zasunęło się w głąb... Z kolei przepływano koło Lausanne; koło Ferney, nad którym świecił się w słońcu krzyż kościoła, wzniesionego Panu Bogu przez... Voltaire'a; koło Clarens, skąd Saint-Preux, patrząc na skały Meilleries po drugiej stronie jeziora, pisał do Julii swe najpiękniejsze listy; potem ukazał się unieśmiertelniony przez Byrona zamek Chillon; aż wreszcie, po siedmiogodzinnej żegludze, wylądowano w miasteczku Villeneuve.

Z Villeneuve, dawnego Avencium, udano się dwoma wynajętymi powozami do sławnego (w Szwajcaryi) swojemi kopalniami soli miasteczka Bex, dokąd zawitano już o zachodzie słońca i gdzie zanocono. Na tém zakończył się pierwszy dzień „wojażu”, dzień wesoły od początku do końca, od chwili, kiedy się rano zeszli wszyscy w przystani, aż do chwili, kiedy sobie po wieczery, spożytej w Bex, w jednym z tamtejszych domów zajezdnych, życzo no wzajemnie dobrej nocy. Podróż statkiem parowym, przy najpiękniejszej pogodzie, pod dachem płóciennym, ochraniającym od słońca, przy jednostajnym szumie rozbijanej kołami wody, wśród powodzi światła dookoła, wśród najcudowniejszych krajobrazów (zeszpeconych jedynie, zdaniem Słowackiego, mnóstwem winnic, okrywających wszystkie wzgórza nadbrzeżne, a „nudnych dla wzroku”), podróż, urozmaicana śpiewami i śmiechem, rozmowami, wesołemi i poważnemi naprzemian, osładzana cukierkami, a dzięki zapasowi prowiantów obfitująca w liczne gastronomiczno-gambrynusowskie *intermezze*, wpłynęła na humor i usposobienie wszystkich o tyle dodatnio, iż życzyć sobie należało, ażeby reszta podróży w podobny przeszła sposób.

Nazajutrz, od samego rana, zaraz po śniadaniu, udano się do miejscowych kopalni soli. Kopalnie te, jak nasze w Wieliczce, ciągną się pół mili pod ziemią. Zwiedzanie ich, w płaszczach płóciennych, z kagankami żelaznemi w rękach, wśród ciemności korytarzów, wąskich i wilgotnych, przypominających kręgi dantejskiego Piekła, bardzo silne na wszystkich zrobiło wrażenie, a najsilniejsze zdaje się na Słowackim, który powiada, że „było w téj podróży prawdziwie coś uderzającego imaginacyę, zwłaszcza prochem rozsadzane skały”. Reszta dnia upłynęła na oglądaniu samego miasteczka Bex i okolic, które są bardzo malownicze.

Ze świtem następnego poranku wyruszono w dalszą drogę: pani Wodzińska z córkami i panną Mallet — powozem; mężczyźni pieszo, obok. Pogoda była, jak wymarzona; góry, oświetlone wschodzącym słońcem, prześliczne; humor doskonały. Panna Mallet, stara panna,

„trochę podtatusiała”, nie mogąca spokojnie usiedzieć w powozie, dostarczała młodzieży, swoim zamiłowaniem do botaniki i swoją puszką zieloną do zbierania owadów i roślin, niemało tematu do złośliwych konceptów i żartów; panny, Józefa i Marya (bo najmłodsza ich siostrzyczka, Terenia, została w domu pod opieką pana Basclop i pięknej miss Wagner) uśmiechały się do siebie, ile razy spojrzały na Słowackiego i na jego płócienną pelerynę z zielonym haftem (gdybyż o tém wiedział Słowacki!); najmłodszy z synów pani Wodzińskiej, który z rozpacz, że panna Saladin nie brała udziału w wycieczce, wziął na siebie rolę pajaca, pobudzał raz po raz towarzystwo całe do śmiechu; najstarszy, Antoni, smętny i zamyślony, bo „stracił niedawno i pochował w grobie kochankę”, uchodził w oczach wszystkich za „osobę melancholijną towarzystwa”; autor Kordyana, ani przypuszczając, że panny, kiedy nie patrzył na nie, żartowały sobie na temat jego peleryny, nie szczędził im komplementów, szczególnież pannie Maryannie, która, uważał, bardzo „miłą” była i zajmującą (pani Wodzińska wydała mu się także „bardzo miłą osobą”): słowem, wycieczka zapowiadała się jaknajlepiej, bo „różnica charakterów podróżujących osób dobrą razem tworzyła harmonię”. Zbierano kwiaty, botanizowano, podziwiano piękne widoki, śpiewano różne pieśni, co Słowackiemu dało pochop, że i on nie został w tyle za innymi, lecz, ośmielony przykładem towarzyszków, śpiewał również ¹⁾; i tak przez całą drogę aż do Martigny, gdzie przenocowano i skąd, znowu o świcie, jak poprzedniego dnia, wyruszono dalej.

O wschodzie słońca, kiedy Martigny dawno zniknęło już z oczu, a zaczynała się słynna, przez Napoleona wykuta droga na Simplon, droga, biegnąca pomiędzy dwiema olbrzymimi ścianami skał, nad przepaścią i nad rwącym strumieniem, luczącym na dnie przepaści, spotkano pogrzyb wiejski. Kilkoro ludzi w łachmanach i ksiądz, przodem idący, stanowili cały orszak; a śpiew pogrzebowy, zagłuszany szumem potoku, prawdziwie hamletowe nasuwał myśli, przynajmniej Słowackiemu ²⁾, któremu ta żałobna gromadka przypomniała owe pogrzeby wiejskie, przez step ciągnące na cmentarz, jakie widywał niegdyś, dzieckiem będąc, w Wierzchówce na Podolu ³⁾. Albowiem, dziwna rzecz, podczas wycieczki tej ciągle zmiana miejscowości sprawiała często, że upatrywał w nich raz po raz podobieństwo ze swemi stronami rodzinnymi. „Nigdy (powiada) tyle cieniów przeszłości nie stało przedemną: różne twarze znajomych i umarłych stawały po dro-

¹⁾ Listy z d. 21 sierpnia 1834 r. — ²⁾ Beniowski, Część druga, str. 93. —

³⁾ Ibidem.

gach i przeprowadzały mię, jak wierne przyjaciół; różne zapomniane piosnki cisnęły mi się do ust moich; było mi smutno i miło." Dzięki wspomnieniom tym, ponieważ nic nie rozmarzało go tak, jak powrót myślą do lat dziecińczych, bywały chwile, w których i on, „ponury” i zamyślony, stawał się obok młodego Antosia Wodzińskiego „osobą melancholijną towarzystwa”. Chwile takie nie trwały jednakże długo na szczęście, tak, iż poeta, nowemi ciągle zajęty widokami, nowemi wsiami, które mijano, nowymi ludźmi — przeważnie ubogimi — których spotykano, nie miał poprostu czasu na rozpamiętywanie rzeczy minionych: zbyt na to była interesująca i pogodna... terażniejszość, która, chociażby tylko jako panorama, świeżemi wciąż poila wzrok obrazami.

W ten sposób dotarto szczęśliwie, bez żadnych przygód, do wsi Bourg St. Pierre, od której począwszy, resztę drogi odbywano pod przewodnictwem *guide’ów*, na mułach. O godzinie 5-jej wieczorem wjechano w krainę lodów i śniegów, mając z boku lodowiec de Menouve, aż w końcu, między skałami, w ciemnym już, mglistym powietrzu, osamotniony wśród dzikiej okolicy górskiej, ukazał się słynny klasztor Św. Bernarda, kres pierwszej części podróży.

Przed klasztorem, na ganku, oczekiwał już gości ksiądz-gwardyan, w czarnym habicie. Na dziedzińcu, nieopodal, leżał ogromny pies. Za klasztorem, w którego kilku oknach świeciło się, błyszczało, oprawione w skalisto-śnieżne ramy, jezioro Champey, czarno-olowiąnego koloru.

Klasztor sam, nazewnątrz jak i wewnątrz, wydał się Słowackiemu zachwycającym poprostu. Jako mury, jako budynek, jako siedziba, położona wśród wiecznych śniegów i zamieszкана przez ludzi, uciekających od burz i pokus życia, a oddanym Bogu, dobrym uczynkom, modlitwie i wzniosłej kontemplacji, żyjących duchem, nie ciałem, zrobił na nim przybytek ten (w r. 962 przez św. Bernarda z Mentony założony) bardzo podniosłe w pierwszej chwili wrażenie. „Niestety, ludzie nie odpowiadają często wielkości powołania.” Refleksya ta nasunęła się autorowi M n i c h a przy wieczerzy, podczas której pannał jego zdaniem ton... zbyt świecki. Dla niego, który w swęj wyobraźni poetyckiej identyfikował pojęcie zakonnika z pojęciem asce-ty, brakło tu przedewszystkiem téj atmosfery mistycznej — podczas wieczerzy przynajmniej — którą spodziewał się znaleźć w klasztorze. Ksiądz-gwardyan np. wprowadził go w zdumienie swoim zachowaniem się światowem, które mogłoby zwrócić na siebie uwagę „nawet na dworze Ludwika XIV...” Ze zaś i inni braciszczowie nie ustępowali pod tym względem swemu przełożonemu, więc skończyło się na tém,

że wspaniały refektarz gotycki — śmiało mogący służyć za tło jakiegś romantyczno-ponurój scenie z poematu Byrona lub romansu Walter-Scotta — przeobraził się ku niewymownemu zdziwieniu poety w jakiś wielkoświatowy salon z czasów Ludwika XIV, w którym towarzystwo, malowniczo ugrupowane dokoła wielkiego stołu, przy świetle lamp i trzaskającego na kominku ognia, „śmiechem i żartobliwą rozmową odstraszało wszelką myśl wzniosłą i smutną”.

Po skończonej wieczerzy udano się na spoczynek: damy, jako nie mające prawa nocować w obrębie murów klasztornych, do przyległej *dependance St. Louis*; mężczyźni do przeznaczonych dla siebie cel, zimnych, jak lodownie.

Nazajutrz, rano, zaraz po śniadaniu, obejrzano wszystkie osobliwości miejscowe, poczynając od kościoła, gdzie jest piękny pomnik generała Dessaix, a kończąc na t. zw. *morgue*, czyli małym domku w pobliżu klasztoru, gdzie bywają składane trupy znalezionych w górach — pod śniegiem najczęściej — wędrowców. Okropny widok! Zmarzłe ciała mężczyzn i kobiet siedzą i leżą w różnych pozycjach, jedno do szkieletów podobne, drugie czarną skórą powleczone...

Z góry Św. Bernarda udano się znów z powrotem do Martigny, skąd po dwóch dniach pieszej podróży doliną Rodanu, wśród „uśmiechającej się krainy wiosny”, zatrzymując się po drodze w różnych wsiach, miasteczkach, oberżach i nawet szaletach pasterskich, dotarto do sławnej miejscowości kąpielowej Louèche-les-Bains, gdzie przenocowano.

Z Louèche zrobiono wycieczkę na górę Gemmi. Trzy godziny jechać na nią potrzeba na mułach, a tak jest stercząca, że, przypatrując się jój, łatwiej pomyśleć o jakiegś ścianie prostopadłej, aniżeli o górze. Droga, w zygzak wykuta, ciągle wisi nad przepaścią. Szeroka cztery stopy zaledwie, tak, iż dwóm mułom wyminąć się na niej trudno, wyżłobiona w granicie, na podobieństwo rynny, w ten sposób, że, idąc nią, zawsze się ma jakby sklepienie nad głową (w dni dżdżyste chroniące od deszczu, który tu nie ma przystępu) wznosi się ona piętrami coraz wyżej, a tak przedziwnie, że dwaj podróżni, oddaleni od siebie nieraz o jakie sto kroków, już się nie widzą wzajemnie, ponieważ literalnie stoją... jeden nad drugim. Widok zewsząd, z każdego zakrętu, piękny nie do opisanja. Stanąwszy na szczycie (co się wydaje wprost niemożliwem, jeżeli się górze Gemmi przypatruje z dołu), obejmuje się jednym rzutem oka: całą dolinę Rodanu i całe pasmo Alp Berneńskich i Ober Wallis, nad których śnieżnymi wierzchołkami, tak efektownie rysującemi się na turkusowém tle nieba, króluje dumna Mont Rosa. W dole, u samego podnóża góry, na zielonej równinie jaśnieje w słoń-

cu miasteczko Louèche, a jak powiada Słowacki w liście do matki i Teofilów, „żadne opisy nie odmalują wam zieloności szmaragdowej, którą widać w dolinie, tych domów białych, które po niej są rozsypane, tej góry żółtego koloru, tych gazowych chmur, które się wieszają po jej szczytach. A ja to wszystko widziałem!” I nie tylko widział, ale oglądał w miłym towarzystwie osób, w otoczeniu których czuł się, jak między swoimi, i z którymi — w rodzinnej mowie — dzielić się mógł wszystkimi odbieranymi wrażeniami, wszystkimi myślami, jakie mu się przesuwały przez mózg, wszystkimi zachwyta mi, jakich doznawał. A doznawał ich przecież na każdym kroku!...

Ze szczytu góry Gemmi, po obiedzie w hotelu Wildstrubel, położonym tuż pod wierzchołkiem Daubenhorn'u na wysokości 2,952 metrów nad poziomem morza, poczęto zmierzać — pod wodzą przewodników — w kierunku północnym, drogą dziką, pustynną, pomiędzy skałami, gdzieśniedzie pokrytymi białymi szmatami śniegów, i znów w przeciagu paru godzin nie widziano dokoła siebie nic, tylko skały, śnieg, niebo i granatowo-czarne jeziora, przeważnie zamrożnięte jeszcze do połowy, po których pływające kry dziwnie ponuro i złowrogo odbijały swą śnieżną białością od ciemno-błękitnej tafli wody. Przechodząc tedy, mimowoli doznajesz złudzenia, że błędzisz po jakiejś zimnej, bezludnej krainie śmierci. Całe szczęście, że, jakby w nagrodę za to przygnębiające uczucie, z chwilą, kiedy się staje na dole, po przeciwniej stronie góry Gemmi, zaczyna się istna ziemia obiecana, pełna zieleni, drzew najpiękniejszych, łąk kwiatnych, rozbrzmiewająca szumem potoków, kaskad srebrnych, z gór spadających, szaleństw prześlicznych, etc., rozmarzająca melancholijném dzwonieniem trzód, rozśpiewana jodlowaniem pasterzy i pasterek, skąpana w powodzi światła i ciepła.

Wśród takiej arkadyjskiej prawdziwie okolicy, trzymając się wciąż wybrzeży Kanderu, dochodzi się aż do jeziora Thun. Nad jeziorem, u samego ujścia Aary, strasznie szumiącej i błękitnej, leży miasteczko Thun, w którym się zatrzymano na nocleg, ażeby o świcie następnego dnia wsiąść do łódki i, przepłynąwszy jezioro na drugą stronę, dostać się po dobrym kwadransie drogi biegiem Aary — na podobieństwo kanału łączącej jeziora Thun i Brienz — do Neuhaus, skąd już powozami jedzie się do słynnego Interlacken, najbardziej malowniczego zakątka Szwajcaryi.

Z Interlacken, gdzie w banalném towarzystwie licznych turystów-Anglików, grasujących tu, niby szarańcza, podziwiano przede wszystkim widok na Jungfrau, zrobiono wycieczkę (zdaje się

nazajutrz dopiero, o wschodzie słońca) łódkami przez jezioro Brienz do sławnej kaskady Giessbach.

Z czeluści czarnej, niebotycznej skały Schwarzhorn'u, szumiąc przeraźliwie, wypada nagle gwałtowny, spieniony potok, który, zlatując z wysokości kilkuset stóp, roztrąca się o najeżone głązy, poczem natychmiast, z szalonym, istic piekielnym łoskotem, podobnym do nieustającego grzmotu, w dalszej gubi się otchłani. Takie jest pierwsze piętro kaskady, a piętr takich, zanim woda ze szczytu przeleje się do jeziora, jest siedm: każde inne, każde w swoim rodzaju najpiękniejsze: tam widzisz białą strugę wody, spadającą pionowo, niby wysmukłą, kryształową kolumną; tam potok zwija się w wir, z którego, jak z wypełnionej czary, spływa na niższy stopień kilkoma „warkoczami”; aż wreszcie, przy spływie z drugiego piętra na trzecie, woda ciska się w przepaść z takim pędem, że się wygina w przedziwny, do szklaniej bani podobny obłęk, pod którym, nie zamoczywszy stopy, przejść można na drugą stronę potoku i, jak przez ruchomą kratę z roztopionego srebra, patrzeć na całą okolicę: na błękitne wody jeziora Brienz, na malownicze ruiny zamku Ringenberg, na pobliskie góry, lasy i wsi ¹⁾. Na niższych piętrach zielenią się łąki i leszczynowe lasy ²⁾, wśród których wodospad, ujęty jakby w szmaragdowe ramy, pieniać się i hucząc w kamienistém łózysku, to znowu przedzierając się przez ciasne otwory w skałach lub rozpryskując się o nie w krople brylantowego deszczu ³⁾, podobnego do białej, srebrzystej mgły, w coraz to inny sposób oko wędrowca zachwyca, aż nakoniec, rozstrzelony na kilkanaście odnóg, spieniony i skłębiony, gubi się w nurtach jeziora. W dni słoneczne — a w taki dzień słoneczny właśnie był tu Słowacki z Wodzińskimi — zawisa ponad wodami Giessbachu, prawdziwie czarodziejskiego dodając im uroku, najcudowniejsza tęcza, która „na mgłach srebrzystych cała się rozwiesza”.

Widok „warkoczy” Giessbachu, srebrzących się wśród bujnej zieleni leszczyn i świerków, przypomniał Słowackiemu Zofiówkę, gdzie po raz pierwszy w życiu, dzieckiem będąc, oglądał podobne, choć sztuczne i nie tych rozmiarów, kaskady i gdzie z takim „rozemdleniem serca”, zasłuchany w szum spadającej wody, marzył o Ludwice Śnia-

¹⁾ I była z kaskad kryształu zasłona (W Szwajcaryi, XIV).

²⁾ O gdybym ja wiódł panią do kaskady | To tak, jak ludzie przyjaciółom wierni. | Aż tam bym zawiódł, gdzie pył leci błądy | Wśród leszczyn Giessbach lub śród laurów Terni (z wiersza do pani Bobrowej).

³⁾ ...w jasnej kaskady warkoczach | Coś pomięszało się i coś urzekło: | Wiatr na nas rzucił całe wodne piekło | I z kwiatów spłoszył wilgotnemi mgłami (W Szwajcaryi, X).

deckiej. Z kolei — na zasadzie prawa kojarzenia się wyobrażeń — przypomniały mu się Julinki, Wierzchowska, jarzębiny, rosnące nad brzegami Ikwy, etc. etc.

Po obejrzeniu Giessbachu rozłączył się Słowacki z częścią towarzystwa; damy bowiem, zmęczone i przerażone podróżą po przepaścistych górach, zrezygnowawszy z piękności Grindelwaldu i Oberhassli, postanowiły z Interlacken udać się powozem do Lucerny, i doczekawszy się tam „chłopców”, przez których rozumiały i Słowackiego także, wracać razem — znowu powozami — do Genewy. Jakoż stało się, jak zadecydowano: panie wróciły do Interlacken, „chłopcy” zaś, „trochę smutni z rozłączenia się, trochę weseli z odzyskaną swobody,” ruszyli pieszo przez góry w kierunku Lauterbrunn, odkąd począwszy, zaczął ich wojaż karmić najcudowniejszymi widokami dolin różnych, lasów, kaskad, strumieni, lodowców.

Nie piękniejszego naprzykład, jak droga z Interlacken do wioski Lauterbrunn, przez wąwóz tegoż imienia. Szosa ciągnie się wzdłuż brzegu rzeki Lütchine'y, do której z niesłychanym szumem wpada ze wszystkich stron niezliczone mnóstwo strumieni i strumyków, potoków i zdrojów. Stąd nazwa miejscowości, ponieważ Lauterbrunn oznacza po niemiecku: same źródła. W końcu wąwozu znajduje się sławna kaskada Staubbach. Widziana z przodu — a widać ją już z ganku oberży w Lauterbrunn — podobna jest do wspaniałego welonu, poruszanego wiatrem, a to z powodu, że woda jej, nigdzie się prawie o skały nie obijając, spada z wysokości ośmiuset stóp, zmieniona we wstęgę mgły białej, lecąc na dolinę, nad którą, niby olbrzym śnieżny, króluje przepiękna piramida góry Jungfrau.

Bardziej jeszcze, aniżeli dolina Lauterbrunn, podobała się Słowackiemu dolina Grindelwald. Jedną z osobliwości jej, która wielki wzbudziła podziw w przyszłym autorze poematu *W Szwajcaryi*, są dwie rzeki lodów, zachodzące aż na sam środek przestronnej równiny, tak, że promienna ich białość, chwilami oślepiająca prosto od słonecznego blasku, nadzwyczaj efektownie odbija od jaskrawego kolorytu usianych kwiatami łąk. Tam też, dzięki szczęśliwemu (dla podróżnych jedynie) przypadkowi, udało się Słowackiemu widzieć spadające z gór lawiny, czyli t. zw. awalansze. „Huk, podobny do piorunu, rozlega się po dolinie, ile razy bryła śniegu oderwie się z czoła gór...”

Największe jednak, prawdziwie niezapomniane wrażenie zrobił zdaje się na poecie lodowiec Wetterhornu, przez mieszkańców Grindelwaldu powszechnie „większym” nazywany, a obfitujący w widoki, jakby z jakiegoś fantastycznego świata baśni. Najeżony z zewnątrz

piramidami olbrzymich złomów lodowych, w najdziwniejsze połamanych kształty, przenosi wyobraźnię widza — o zachodzie słońca zwłaszcza, kiedy lodowiec cały wygląda, jakby się palił miejscami — w podbiegunowe strefy wiecznych mrozów; wewnątrz zaś, pod spodem onęj masy lodu i złodowaciałego śniegu, obfituje w tego rodzaju groty lodowe, że opisać ich ani wymalować nie sposób: światło słoneczne, przeświecając przez rozpostarte nad głową niebieskawe sklepienie z lodu, sklepienie, które chciałoby się porównać do jakiegoś kryształowego, drogiemi kamieniami nabijanego sufitu, załamuje się w niemi w najprzecudniejsze tęcze, niby w milionach pryzmatów; wszędzie „ze sklepienia lzy spadają duże, a we łzach sylfy z jasnością ogromną deszczem spadają...” Pod stopami czernieje przepaść, na której dnieszumi potok, podrywający lody ¹⁾.

Zwiedziwszy grootę, z której wychodząc ma się odrazu przed oczyma, jak na dłoni, całą dolinę Hassli, uśmiechniętą, zieloną, kwitnącą, zdecydowano się pójść na górę Faulhorn, gdzie jeszcze, jak do owego czasu, nie wielu było podróżników, a skąd, jak zapewniali przewodnicy, niezrównany ma być widok na Alpy. Jakoż następny już zachód słońca zastał Juliusza i jego towarzyszków na szczycie Faulhornu, przed oberżą, która jest (a przynajmniej była wtedy) najwyższem mieszkaniem w Europie. „Wojażerowie, chcąc patrzeć na okolicę, muszą wychodzić z domu kołdrami okryci. Mróz nam dopiekał, ale też jaki widok! O zachodzie słońca mgły nas owiały i staliśmy na szczycie góry, jak na pokładzie płynącego do nieba okrętu. Zaczzerwienione słońce było niżej, aniżeli my, a jeszcze miało drogę do przebycia, nim zaszło. Za nami, z mgły, wychodził ogromny szereg gór śnieżnych — Wetterhorn, Finsteraarhorn, Jungfrau i mnóstwo innych: — niktby w godzinę nie porachował ich szczytów, a wszystkie były czerwone od słońca, ogniste, jakby rubinowe. Nocowaliśmy w oberży. Zrana widzieliśmy wschód słońca, czysty, bez żadnej mgły. Przepaście, błyszczące jeziora, cała Szwajcarya leżała pod nami, widna, jasna... A jaka cichość dokoła!” Mimowoli przychodziła na myśl ostatnia tercyna z pierwszego krymskiego sonetu...

Z góry Faulhorn puszczano się raz jeszcze do czarujących dolin Ober-Hassli, aby zobaczyć spadek Aary, „gdzie Aar wody błękitnemi spada”, i źródła Rodanu,

Gdzie śnieg przybiega aż do stóp człowieka

¹⁾ Ob. Listy, I, 179. Tę grootę (widzianą jednak po rozstaniu się już z Maryą) miał Słowacki na myśli, kiedy pisał strofę VII poematu W Szwajcaryi: „Raz mię ów Anioł zaprowadził złoty | Przez jasne łąki do lodowój groty.”

Splaszczoną pletwą, jak delfin olbrzymi;
 Para mu z nozdrza srebrzystego dymi,
 A Rodan z paszczy błękitnej ucieka.

Przenocowawszy następnie — już po raz czwarty — w zimnej oberży pośrodku śniegów Grimsel, „śliczną drogą Świętego Gotarda”, przez Andermatt, gdzie oglądano słynną Teufelsbrücke, skierowano kroki wzdłuż brzegów Reusse’y w kierunku Altdorf, gdzie Wilhelm Tell strzelał z łuku do jabłka na głowie swego dziecka. Dziewiątego dnia września, licząc od owych dni rozstania się z damami w Interlacken, nastąpiło spotkanie się z nimi nad brzegiem „najpiękniejszego” Jeziora Czterech Kantonów, w Lucernie. Okazało się, że damy bawiły tu od tygodnia przeszło, niespokojne o „chłopców”, czy im się co złego nie stało w drodze, że tak długo dawali na siebie czekać. Obawy te jednak były płonne, chłopcy bowiem, lubo zdrożeni, wracali zdrowi i w brylantowych humorach. Jeden tylko Słowacki usposobiony był smętniej...

Nazajutrz zrobiono wycieczkę czółnami do kaplicy Tella, ukrytej „w cieniu ze skał i pod wieńcem borów”, a wystawionej w miejscu, gdzie legendowy oswobodziciel Szwajcaryi, uwolniony z okowów, wyskoczył na brzeg, łódź z Gesslerem odepchnąwszy nogą na rozszałałe od burzy jezioro. Słowacki, nie zdając sobie sprawy, czemu jest smutny dnia tego i do zadumy skłonny, nie podzielał wesołości reszty towarzystwa; i kiedy inni, wysiadłszy z czółen, z zajęciem oglądali naiwne freski, zdobiące ściany kaplicy Tella, a przedstawiające najdramatyczniejsze chwile z dziejów oswobodzenia Szwajcaryi, on, zadumany i nastrojony tęsknie, melancholijnie, siedział na progu, przed kaplicą, i patrzył w wodę, przypatrując się, jak na „swawolnej i ruchomej” fali mienia się tu i owdzie „plamy od sosen, co się kołyszą na niebie, i od skał cienia”. W tém, o dziwo! podniósłszy oczy, spostrzegł, że panna Maryanna, „jak przywabiony gołąb’ białością smutnego ptaka” siedziała przy nim... ¹⁾.

I długo nas ludzie

Widzieli nad jeziorem, dumających razem,
 Nie wiedząc, żeśmy w toniach błękitnych szukali
 Gwiazdeczki szczęścia, bardzo dawno utraconej...

¹⁾ Kiedy smutny nad Tella siedziałem jeziorem,
 Ty przyleciałaś do mnie z dalekiej krainy,
 Jak przywabiony gołąb’ białością smutnego ptaka
 Na pustym domie... (Na Nilu, Do***).

Od chwili téj, dziwna rzecz! wesołość odbiegła go zupełnie: piersi wzbierała westchnieniami i nieuchwytnemi pragnieniami; w głowie paliło się od tysiąca sprzecznych myśli; do oczu cisnęły się łzy, często bez najmniejszego — na pozór — powodu. I tak np., kiedy się następnego dnia wybrano na wierzchołek Rigi-Kulm, skąd widok na Alpy rozleglejszy jeszcze, aniżeli z Faulhornu, ale mniej piękny, góry bowiem, widziane z oddali, „nie przerażają wielkością swoją rozumu, a nawet imaginacyi człowieka”: on, zamiast iść w ślady swoich towarzyszków i, jak oni, z zachwytem patrzeć na wschodzące nad Szwajcaryą słońce, patrzył na nie wzrokiem osłupiałym, błędnym, „bez przerażenia” i, jak powiada, mimowolnie płakał, nie wiedząc nawet, czemu... Czemu? Dlatego zapewne, że mu spokoju nie dawała myśl, trapiąca go już od niejakiego czasu nieustannie, myśl, że „wśród takiej natury trzeba być smutnym albo... trzeba się kochać” i że to życie tułaczce, jakie pędził, „mogłaby tylko miłość rozświecić...” Myśl ta wyciskała mu łzy i czyniła wyjątkowo czułym na wszystko. Rozczulała go cichość i małość chat, rozsianych po dolinach i zboczach gór, między zwierciadełkami kilkunastu jezior; rozczulał go widok tego szmatu ziemi, który on, stojąc na szczycie, nad przepaścią, wyżej od wychylającej się z za widnokregu kuli słonecznej, ognistej, jakby z miedzi, ogarniał jednym rzutem oka, a który był jednak... całą ojczyzną Szwajcarów.

W takim usposobieniu powrócił Słowacki dnia 20 sierpnia przez Bern do Genewy, do domu pani Patteg, do swojego ogródka nad jeziorem, do swojej altanki, do swoich kąpieli w Arwie. Niestety, ponieważ wrócił smutny i z sercem, wprowadzie nie przeszytém jeszcze na wskroś, ale draśniętém już z lekka zatrutym grotem Amora, choć nie przypuszczał wcale, ażeby to mogło być smutku jego przyczyną, wszystko zaczęło go tu razić, drażnić. Przyjemność sprawiło mu tylko pierwsze powitanie z Eglantyną i p. Patteg... Zresztą, patrząc na otaczający go świat przez zakopcone szkła owéj „tęsknoty i ponurego smutku”, które—jak się uskarża przed matką—wycieczka ta zostawiła mu w sercu, wyobrażał sobie, że na drogę jego rzucił Pan Bóg same „serca z kamienia”, samych ludzi zimnych, niezabawnych, niedowcipnych, nieczułych. Atmosfera *pension*’u pani Patteg, pełnego o téj porze cudzoziemców, „ludzi, którzy się na chwilę poznają, aby się znów rozłączyć i zapomnieć o sobie”, oddziaływała nań przynębiająco, pobudzając do przeczuć, które go ostatecznie do reszty wtrącały w otchłań spleen’u. Z wyjątkiem jednéj może Eglantyny i jéj matki, o których życzliwości i czułości dla siebie nie mógł po prostu wątpić, widział we wszystkich, a bardzo być może, iż w pannie

Maryannie przedewszystkiém „serce z kamienia”, obojętność i lodowaty chłód. Przekonany — na szczęście chwilowo tylko — że nikomu na nim nie zależy naprawdę, że w nikim nie budzi współczucia jego nieszczęśliwa, dantejska dola tułacza, który, nie mogąc powrócić do swęj rodzinnej ziemi, musi wciąż deptać obcych ludzi łany, porównywał się do... kamiennego słupa na drodze, przy którym różni przechodnie zatrzymują się na chwilę — albo nie zatrzymują się nawet — aby wyczytać niezrozumiały dla nich napis i... ruszają dalej.

Przeświadczenie to, po części uzasadnione, trapiło go, jak zmoira, a zarazem o dziwny jakiś, nieusprawiedliwiony niczém napozór przyprawiało niepokój; przedewszystkiém zaś, gdziekolwiek się obrócił, prześladowały go wspomnienia téj wycieczki z Wodzińskimi, w towarzystwie owęj „czarnobrewęj panienki”, któręj ani osobą swoją, ani talentem nie imponował... Noclegi w oberżach, popasy w szaletach, dzwonki pasących się trzód, szum wodospadów i strumieni, Anglicy przy *Table d'hôte* w Interlacken, śpiew ptaków w dolinie Hassli, pieśni szwajcarskie przy akompaniamencie gitary i cytry, piękne szwajcarki w Rougemont (wsi, słynnej z piękności kobiet), zakonnicy z klasztoru św. Bernarda, rozmowy z Maryą przez drogę, zachody słońca, podczas których ona „od Alp na śniegach różowych różowa”, stała przy nim, jak Astarte przed Manfredem, kaskada Giessbach, przy któręj widział ją „pod jasną tęczą różnofarbnęj bramą”: wszystko to majaczyło mu przed oczyma, nabięrało szczególnego jakiegoś, poetycznego uroku, rozmarzało; świadcząc niezbieie, że „za tym zmysłem, co kochać przymusza”, zaczynało już iść zwolna w ślady także i serce poety, a za sercem... dusza.

§ 4.

Z nadejściem jesieni, Słowackiego ulubionęj pory roku, wstąpiła mu w duszę pogoda. Byłżeby to wpływ budzącego się w nim uczucia miłości, téj miłości, w którą wierzył, że ona jedna tylko mogłaby cokolwiek to jego mroczne życie tułacza rozjaścić?... W każdym razie, kąpiąc się w ciepłych promieniach słońca, które jakby złotawym pyłem przesycalo powietrze, i chodząc po ogrodzie, wsłuchany w melancholijny szelest spadających liści, pożółkłych i, rzekłbyś, pachnących jesienią, czuł jakąś błogość dokoła siebie i spokój. Usposobienie jego, tak zmienne zazwyczaj i tylu sprzecznym naraz wpływom podległe, stało się podobnem do gładkiej toni Lemanu, i już się nie nudził tak, jak np. rok temu o téj samęj porze. Pustka, która go do niedawna

jeszcze prześladowała swoją czezością, wypełniła się (czém się jednak wypełniła, tego by może powiedzieć nie umiał); towarzystwo ludzi, w których niedalój, jak przed pół rokiem, na wiosnę, widział bezmyślnych tylko „zjadaczy chleba”, o których wątpił, żeby ich kiedy w „aniołów” przerobić było można, zaczynało mu się przykrzyć coraz mniej; a ponieważ obcując z nimi, niemałe miał powodzenie, zwłaszcza u dam, zaczął więc udzielać się chętniej, niż dawniej, i korzystając z opinii „uczonego i przyjemnego człowieka”, uprzyjemniać w ten sposób życie sobie i drugim.

Ale, dziwna rzecz, jakby zadawałniając się tém, że go Anglicy, zamieszkujący pensjonat pani Patteg, uważali „za cudowne prawie zwierzę”, które z równą biegłością kilkoma władza językami, od towarzystwa ziomków, a zwłaszcza od domu Wodzińskich, zdawał się stronić. Czemu? Trudno zgadnąć. Co pewna, to, że w willi przy ulicy Beauregard, odkąd powrócił do Genewy, nie pokazywał się często ¹⁾, bywając wtedy jedynie, kiedy go zapraszano. Czy miał w tém jakie wyrachowanie? Bo że się odtąd rodziną Wodzińskich więcej interesował, aniżeli dawniej, o tém świadczą dostatecznie jego listy do matki, między którymi, począwszy od tego, gdzie opisuje swój „wojaż” po Alpach z Wodzińskimi, aż do chwili wyjazdu ich z Genewy, nie ma takiego, w którymby nie znajdowała się o nich krótsza lub dłuższa wzmianka... Z drugiej strony, wątpliwości zdaje się również nie podlegać żadnej, że w niebardzo pochlebnej zrazu opinii Wodzińskich o nim nastąpił obecnie pewien zwrot na jego korzyść, co pozwala się domyślać, że wycieczka w gronie ich odbyta (pomimo owej peleryny z zieloną wypustką), nie zaszkodziła mu w oczach dam, zarówno pani Wodzińskiej, jak i jej córek, nie mówiąc już o synach. W przeciwnym razie bowiem, można być pewnym, zapraszano by go na ulicę Beauregard coraz rzadziej. Tymczasem faktem jest, że zaproszenia stamtąd otrzymuje Słowacki w tych czasach coraz częściej i że w stosunku jego do rodziny Wodzińskich coraz większą zaczyna grać rolę serdeczność, „prawie familijna” ²⁾.

W miesiąc niespełna po powrocie do Genewy wyprawiła pani Wodzińska podwieczorek za miastem, na który otrzymał zaproszenie także i Słowacki, a na którym ułożono, że kiedyś, jeżeli się wszyscy — da Bóg — zjadą z czasem szczęśliwie w Warszawie, pani Wodzińska wyda bal kostiumowy, na który każdy z uczestników wycieczki — cią-

¹⁾ „Od powrotu mego do Genewy nie często widuję się z towarzyszami podróży (list z d. 28 września 1834 r.).

²⁾ Zob. Listy, I, 198, 199.

gle snąć dostarczającąj tematu do rozmowy — przywdzieje swój podróżny ubiór, a nawet swe grube, gwoździami nabijane trzewiki, w których chodził do skałach... Projekt ten bardzo się wszystkim podobał. „Jakieby to było smutne i zachwycające uczucie, pó dziesięciu lub dwudziestu latach ubrać się tak, jak się człowiek ubierał za młodu, będąc na obcej ziemi! Jak miłoby było winszować sobie wtenczas przebytych bięd i młodym ludziom o przeszłości rozповідаć!”

Równie dobrze, jak na tym podwieczorku, bawił się późnziej Słowacki u Wodzińskich na wielkim balu, na którym znajdowały się wszystkie damy polskie, przebywające w Genewie, między innemi i pani Bernardowa Potocka, właścicielka starego Konstantynowa: wogóle cała tutejsza kolonia polska. Tańczono do białego dnia; Słowacki zaś, jako mazurzysta, bynajmniżej nie pozostawał w tyle za innymi: tak dalece nawet, że mu któraś z dam (a bardzo ładne podobno i różowe usteczka wymówiły te słowa) powiedziała: „Znać, że pan z Wołynia Wołynianin, bo po wołyńsku tańczysz mazurka”. Na co Słowacki, nie chcąc Wołyniowi ujmować sławy, jaką z jego tańca odnosił, odpowiedział z ukłonem: „Ha, prawda, że my, Wołyniacy, to dziarskie chłopcy”. A trzeba było widzieć — powiada w liście do matki — jego cienką postawę, aby sobie wystawić, jak mu te słowa junackie były do twarzy.

Tego rodzaju bale i podwieczorki, na których rozmawiać i tańczyć z panną Maryanną aż nadto miał sposobności, nie pozostawały oczywiście bez wpływu na rozwój jego uczuć dla niej...

O tém zaś, jak go ożywiały i jaki powracał z nich podniecony psychicznie, świadczy wymownie tragedia o Mazepie, której pomysł zrodził mu się w głowie po powrocie właśnie ze wspomnianego balu u Wodzińskich. Wytańczywszy się na tym wieczorze, wrócił — powiada — do domu, a ponieważ to była zwyła pora roku — jesień — w której go już od lat czterech regularnie napadała „poetyczna kanikuła”, zaczęły mu zaraz tego samego dnia (bo wrócił nad ranem) snuć się po mózgu, jak Fantazemu, jakieś mary, jakieś światła, jakieś cienie: Wojewoda, zazdrosny, jak Otello lub mąż Indyany z powieści pani Sand, a zawzięty, jak Wojewoda z Cz a t ó w Mickiewicza; Amelia, żona Wojewody, podobna z twarzy do pięknej i młodej macochy schillerowskiego Don Karlosa, jak tamta nieszczęśliwa i smutna; Zbigniew, syn wojewody, zakochany w swjej macosze, której mu tak samo kochać nie było wolno, jak nie wolno było René’mu Chateaubrianda kochać się w swojej siostrze, to samo, co i Wojewodzina, noszącęj imię; za nimi, na drugim planie, cały orszak postaci charakterystycznych, posuwających akcyę dramatu: król Jan Kazimierz, w czarnym, szwedzkim stro-

ju, wzorowany na molièrowskim Świątoszku; Kasztelanowa, cała w koronkach i fiokach; dalej dworzenie wojewody, Imci panowie: Chmara, Pasek i Chrzastka; a wreszcie, na czele téj barwnéj kawalkady — pan Mazepa, w wykwintnym stroju królewskiego pazia, młody, przystojny sowizdrzał, pełen fantazyi i junackiego animuszu, słowem, bardzo podobny do samego Słowackiego, jakim był przed paru godzinami na owéj zabawie tańczującej u pani Wodzińskiej ¹⁾).

W ten sposób w przeciągu kilkunastu dni powstał Mazepa, ten najsceniczniejszy dramat polski, napisany, jeżeli się tak wyrazić można, jednym tchem, od pierwszego do ostatniego aktu. Skończony jednak, choć nieprzepisany na czysto, ponieważ imaginacya poety palić się już zaczynała do innych, nierównie świetniejszych pomysłów, zamiast pod prasy drukarskie, na których „posmarowanie” brakło chwilowo funduszów, musiał pozostać w tece autora, z której było mu przeznaczone dostać się w kilka tygodni później... do ognia w kominku, ażeby potem, po przejściu takiej próby czyścowej, odżyć nanowo, jak Feniks, i wydostać się na widok publiczny dopiero po upływie lat sześciu, i to najniezawodniej w zmienionej znacznie formie.

Fantazyja poety nie zasypiała przecież, choćby dlatego tylko, że ją do twórczości pobudził wyszły niedawno temu Pan Tadeusz. Słowacki, przeczytawszy go, uchylił czoła: przyznał — w liście do matki — że są w tym poemacie, niepodobnym do żadnego z poprzednich utworów Mickiewicza, rzeczy prześliczne, jak np. gra Wojskiego na rogu, że mnóstwo jest w tym „bardzo pięknym poemacie, podobnym do romansu Walter Scotta, wierszem napisanego”, ustępów natchnionych, napisanych z taką sztuką, z taką plastyką przedziwną, z takim ciepłem serdeczném, że oprzeć się urokowi ich niepodobna, jakkolwiek byłoby się źle uprzedzonym do osoby autora... Nie przeczył też, że ze wszystkiego, co dotąd w języku polskim napisano, ta „powieść szlachecka” była arcydziełem największém, najgenialniejszém.

Lecz poświadczenie to, niemały przynoszące zaszczyt Słowackiemu, albowiem okazuje się z tego, że był jednym z pierwszych, którzy się na wielkiej piękności Pana Tadeusza poznali odrazu (a nawet o Krasieńskim tego powiedzieć nie można), nie przeszkadzało mu swoją drogą zazdrościć szczerze Mickiewiczowi tego arcydzieła; bo, przeczytawszy je, musiał przyznać, że walka z autorem Pana Tadeusza, musi się odąd dla każdego z poetów polskich stać nierówną, że musi się zawsze

¹⁾ Zob. Rozprawę prof. J. Tretiaka o Słowackim, w Przewodniku naukowym i literackim z r. 1881.

skończyć porażką przeciwnika, choćby nim był nawet on, Słowacki. Po Dziadach można się było jeszcze w najlepszym razie ważyć na Kordyana; po Panu Tadeuszu można było co najwyżej... kapitulować. Albowiem wyobrazić sobie trudno, ażeby w tym rodzaju, co Pan Tadeusz, udało się komu napisać coś piękniejszego jeszcze, coś wspanialszego, coś, z czém na porównaniu Pan Tadeusz by stracił, a przynajmniej nie wydał się doskonalszym, genialniejszym.

Cokolwiekby, dla niego było to zadanie nad siły; on bowiem, ze swoim talentem, ze swoją organizacją umysłową, nie zdobyłby się nigdy na taki poetyczny realizm, na takie artystyczne odtworzenie rzeczywistości. Ta ostatnia była zawsze jego słabą stroną, jego piętą achillesową: a że sobie z tego sam sprawę zdawał najdokładniej, dowodem list do autora Irydiona, umieszczony na czele Lilli Wenedy, w którym powiada wyraźnie, że ile razy zetknie się z rzeczywistymi rzeczami, opadają mu skrzydła.

Zupełnie przeciwnie miała się rzecz z Mickiewiczem: ten, ile razy czuł realny grunt pod sobą, ile razy odtwarzał życie, zdobywał się na arcydzieła. Kiedy mu wypadło, jak w Dziadach, tworzyć sceny fantastyczne, marzone, nie realistyczne, dawał dowody, że wyobraźni nie miał bujnej i że pod tym względem można go pobić bardzo łatwo, jeśli się jest Słowackim. Tak jest! Wyzwany na rzeczywistość, na realizm, Mickiewicz należy do niezwyciężonych, jak Achilles; ale wyzwany na fantazję, na wyobraźnię, przestaje być niezwyciężonym Achillem, albowiem tu odsłania się jego słaba strona, jego achillesowa pięta. Na to zaś, ażeby utrafić w nią, jak to się udało niegdyś Parysowi, trzeba mieć po swojej stronie Apolla, trzeba mieć wielką wyobraźnię! A tę on miał!...

Od podobnego przeświadczenia do pomysłu „sześciu kronik dramatycznych”, osnutych na tle przedhistorycznych, legendowych dziejów Polski lechickiej, był już jeden krok tylko. „Od czego bowiem — słowa są prof. St. Tarnowskiego — czarowna władza imaginacyi, od czego intuicyjna zdolność odgadywania rzeczy dawno przeszłych, wyobrażania sobie nieznanych i niewidzianych. Gdyby też np. udało się wykraść jaką tajemnicę przedpiastowskich jeszcze czasów? Gdyby w ciszy ducha usłyszeć lot tego orła, którego gniazdo znalazł Lech, albo aniołów, kiedy z nieba dążyli do chaty kołodzieja? Gdyby też zgadnąć, jak to było, kiedy on swoich gości pod lipą miodem częstował, albo do czego mógł być podobnym ten tyran zły, a tehórzliwy, co wytruł stryjów i braci, a przed ludźmi ze strachu uciekł na wyspę, jak rzymski Tyberyusz na Caprę? Jaki był jego pierwotny zbytek, jaki rodzaj rozpusty, jakie okrucieństwo?... Albo ten jakiś homeryczny król,

pół chłopa, pół rycerza, co ze smokami walczył, jak Herkules? Albo ta jego córka, co się, jak Ifigenia, poświęciła tylko dobrowolnie!

Tak! Polska przedchrześcijańska, Polska Krakusów i Piastów, cała chłopska jeszcze, a już rycerstwem nęcona, z wójtami, którzy na wojewodów wyrastają, z wojewodami, którzy tak jeszcze do wójtów podobni, z pierwszymi brzaskami chrześcijaństwa, z pierwszymi szczękami rycerskiej zbroi, wśród spokojnego, łagodnego, cichego ludu i kraju, w którym najgłośniejszym tonem jest skowronek, brzęczenie pszczoł i szum zboża na polu: to byłoby ładne! Ach, prawda, jakieby to mogło być ładne!

I dlaczegoż być nie może? Czy u nas już tak zatarły się wszystkie ślady wspólności z tymi starymi ojcami, że już w naszej duszy nie zdołamy odszukać nic z tego, co było w ich duszach? czy bociany, skowronki, lipy i bławatki nie takie same? czy słomiane strzechy bardzo zmieniły styl swojej architektury? czy ludzie z długimi włosami, w długich szarych ubraniach, o ruchach powolnych i spokojnych, do tamtych już wcale nie podobni, kiedy o zachodzie słońca wracają z pola lub w święto siedzą na progach domów i radzą? A w naszych duszach czy z ich łagodnej cichości, z ich biernej, dziecinniej dobroci nie zostało nic, po czémby pochodzenie i familijne podobieństwo poznać można? Poeto, patrz dokoła siebie, i w siebie: przypomnij więc polską, jak wygląda: zastanów się nad polską naturą, którą znasz i widzisz, zajrzyj sam w siebie i staraj się dojść, co tam jest późniejszego, obcego, historycznego, a co pierwotne i wrodzone. Czego nie dojrzysz, to odgadnij, domyśl się, dotwórz, któż to potrafi, jeżeli nie ty? i z Polski stwórz fantastyczną legendę. Odważnie, śmiało, nie bój się pobłądzić: masz na tej drodze największe przykłady. Z takich czasów właśnie powstawały największe poezye, największe postaci: z mytycznych bohaterów dziejów tragedya grecka; z niepewnych, półbajecznych podań Macbeth, i Hamlet, i Lear. Dlaczegoż ta przedhistoryczna przeszłość polska miałaby leżeć odłogiem? dlaczego ona jedna miałaby być pod względem poetycznym jałową? W każdym razie próbować warto: pierwszym na tém polu, nowym, oryginalnym, będziesz z pewnością, a gdyby ci się udało, gdyby się pokazało, żeś zdolny wskrzeszać postaci dawnej przeszłości?

I wyobraźnia, zachwycona tym obrazem i rozpalona tą piękną nadzieją, zaczęła roić i marzyć niespokojnie, zaczęła bujać i panować w tej przestronnej, a nieczyjjej krainie. Już zapragnęła zagarnąć ją całą: Lech, Krakus, Piast, to nie dosyć, to nie wystarcza, trzeba więcej, trzeba mi ich wszystkich, ujmę ich w ramy sześciu następnych obrazów, sześciu legend czy kronik poetycznych, odtworzę wszystko, wszystkich ich od-

gadnę, od tego przybysza, który musiał być zupełnie, jak król Jan w stanie natury (praszczur Sobieskiego), aż do tego Piasta, który musiał być bardzo podobny do tego lub owego wiejskiego gospodarza, którego dobrze pamiętam: a pomiędzy to wszystko wsunę sąsiednie drapieżne rycerstwo niemieckie, któremu się ci Polanie jeszcze dziwią, już trochę zazdroszczą: księży w grubych habitach z krucyfiksem w rękę, a z pytaniami katechizmu na ustach; biskupów, pół wojennych, pół apostołskich, w żelaznym pancerzu, pod złocistą kapą, na białych koniach i z infulami, połyskującemi do słońca: całe to wytworzenie się Polski chrześcijańskiej, szlacheckiej, historycznej, z pogańskiej, ludowej i legendowej: wszystko to znajdzie się w tych sześciu obrazach¹⁾).

Ale, niestety, zarys wielki nie wypełniał się szczegółami, tak, iż nie było prawdziwego planu, choć był pomysł. Zeszedłszy w owe wieki Polski przedhistorycznej, znalazł się Słowacki w wielkiej próżni: nie zastał tam ani ludzi ani zdarzeń. Nie zrażał się tém wszelako. Powiedziawszy sobie, że z téj kopalni coś musi wydobyć koniecznie, postanowił wytrwać w raz powziętym zamiarze, choćby mu nawet przyszło wszystko z siebie wydobyć, choćby tę próżnię czasów piastowych zaludnić musiał postaciami własnego wymysłu i dla postaci tych wymyślić zawikłania, uczynki, nazwiska. I tu zdało mu się nagle, że z labiryntu tego jest jednak wyjście, wystarcza tylko sięgnąć do poezyi ludowej, do ballad; bo jeżeli gdzie spodziewać się można zastać jakiś ślad owych czasów zamierzchłych, to właśnie w powieściach i podaniach gminnych; wyobrażenia, uczucia, sposób pojmowania świata, stamtąd zaczerpnięty, najwięcej zbliżyć się musi do tego, jaki nadać trzeba ludziom z epoki przedpiastowskiej... Z tą nitką Aryadny w rękę, przekonany, że to jest owo tajemnicze *Eureka*, które mu miało otworzyć wrota na ścieżkę do téj legendowej krainy, wziął do treści swego poematu jeden motyw z *Malin Chodźki*, o dziewczynie, która zabiła siostrę dlatego, iżby sama mogła zostać żoną rycerza, drugi z *Lilii Mickiewicza* i z *Świtezianki*, trzeci z szekspirowskiego *Macbetha*, czwarty z króla *Leara*, piąty ze *Snu nocy leniej*: i tak powstała *Balladyna*²⁾.

Ale, skoro po dwóch miesiącach — listopadzie i grudniu — usilnej, wyczerpanej pracy nad nią, skończył ją wreszcie i *Balladyna* stała się faktem, przyszły z kolei dni reakcyi okropnej, dni odrętwiałości, które, niestety przeciągnąć się miały aż do następnej wiosny, a podczas któ-

1) Ob. Dwa odczyty, miane w Poznaniu, d. 4 i 6 stycznia 1881 r. *Balladyna* i *Lilla Weneda*.

2) Tamże. st. 27—33.

rych takiego doznawał uczucia, jakgdyby nateżone do niedawna jeszcze władze myślenia rozkręciły się nagle, jak struny instrumentu, i jakgdyby źródło imaginacji wyschło w nim zupełnie. Że nieuniknionem takiego stanu następstwem był spleen, to przy znajomości natury Słowackiego nikomu nie wyda się dziwnem. Zmuszonym będąc powrócić do zwykłej monotonnej ciszy codziennego życia i być znowu przez jakiś czas zwykłym śmiertelnikiem, którego mieszkania już nie nawiedzają żadne „idealne figury”, do którego nie uśmiecha się żadna „idealna piękność”, stał się odrazu podobny do ptaka ze złamanymi skrzydłami, który, nie mogąc latać i zniewolony pełzać po ziemi, cierpi na nostalgię za swemi powietrznymi, nadobłocznymi szlakami, po których mu tak dobrze było krążyć samotnie w promieniach słońca, gdzie mu tak jasno było dokoła, przestronno i świetliście, i gdzie nie potrzebował stykać się bezpośrednio z rzeczywistością, z prozaicznością życia. Nie umiejąc nagiąć się do niej, popadł w „głębszą, niż kiedykolwiek melancholię i obojętność” i zamiast szukać zabaw, zamiast żyć z ludźmi, zamiast unikać samotności, jak to nawet w jednym z listów do matki przed paru miesiącami obiecywał tej zimy uczynić, znowu zaczynał kumać się z mizantropią, znowu zaczynał poddawać się smutkowi, znowu zaczynał poprzestawać na towarzystwie swoich gospodyń, i znowu, kiedy przyszło dzielić się z matką wiadomościami o sobie, zaczynał się uzalać na brak tematu...

Choć miałby może o czem pisać, gdyby chciał „zrobić ze skrytości swęj ofiarę” i pisać o wszystkiem, co mu ciążyło chwilowo na sercu. Z tém jednak krył się o ile możności, nawet przed matką, jakkolwiek zapewniał ją niejednokrotnie, że nie ma dla niej tajemnic; i wypełniał listy swe takimi np. błahostkami, jak przepis na układanie z kart kabały czyli passyansu; passyans bowiem stał się dlań teraz ulubioną wieczorami rozrywką.

Nauczył go się ciągnąć od pewnego Włocha, który, mieszkając u pani Patteg do późnej jesieni (inni jęj lokatorowie rozjechali się już byli w październiku), albo mu opowiadał cuda o Włoszech, zwłaszcza o ich taniości, co było nie bez pewnej korzyści dla poety, ponieważ nabierał przy téj okazji wprawy w język włoski, albo też, jeżeli sobie na razie nie mieli nic do powiedzenia — proponował mu *patience*; i tak schodził im cały wieczór. Czasem chadzali razem do teatru, nie często jednak, Słowacki bowiem, mając do wyboru między teatrem, złym i drogim, w którym się nudził zazwyczaj, a domową siestą w swoim pokoju, przy kominku, spędzoną na czytaniu Szekspira lub Dantego — bo w tych poetach rozczytywał się od niejakiego czasu najwięcej — decydował się prawie zawsze na ostatnią.

U Wodzińskich także bywał „nie często”, tłumacząc się, że zajęty pisaniem, nie mógł się bardzo długo oderwać od pracy. Swoją drogą, kiedy się nareszcie, podłuższej niebytności na ulicy Beauregard, zjawił tam któregoś dnia, „wymawiali mu to zaniedbanie”, które przyznać musiał, że, jako w towarzyszcu podróży, było conajmniej „dosyć niegrzeczne i dziwne” i nie dawało się usprawiedliwić chorobą spleenu.

A jednak, kto wie, czy zwalając niegrzeczność tę na karb spleenu, nie mówił mimowoli — prawdy; chodzi tylko o to, jaka była spleenu tego przyczyna? i co, oprócz zajęć literackich, mogło poetę wstrzymywać od częstszego odwiedzania domu Wodzińskich? Odpowiedzi na to pytanie szukać należy w liście Słowackiego do matki z d. 18 grudnia 1834 r., w którym pisze między innemi, co następuje: „Tego roku imieniny twoje, mamó, samotnie przepędziłem: złe dosyć nowiny wyczytałem zrana w pismach, a potem z różnych innych przyczyn tak mi smutno było, że natychmiast po obiedzie uciekłem do mego pokoiku, tak, jak mama zwykłaś czynić; zagasiłem świecę; mały ogień na kominku słabo mi przyświecał; samotny, milczący, myślałem o różnych czasach, o różnych wieczorach, a kiedy na zegarze uderzyła głośno nad moją głową siódma godzina, ogromna niegdyś godzina, łzy rzuciły mi się z oczu potokiem i chodziłem po pokoju i modliłem się i płakałem. Tego wieczora nie było we mnie ani iskry nadziei...” Czemu? Skąd takie naraz zwątpienie? Czy miał może jakie niepomysłne wiadomości z domu? Nie, inny był powód tych łez, a poeta, choć nie chciał się do niego przyznać przed ludźmi i przed matką, przed sobą nie widział potrzeby robić z tego tajemnicy, że go o podobne rozdrażnienie przyprowadzała... panna Maryanna! Czyżby ją kochał?

Czy ją kochał, z tego sobie dziś jeszcze sprawy nie zdawał jasno; pewny był tylko jednej rzeczy, mianowicie: że mu nie była obojętną, że oczy jej wywierały na niego jakiś wpływ magnetyczny, że zależało mu na tém bardzo, aby się jej podobać, aby ją zaciekawić, zainteresować sobą, że przyjemnie mu było z nią rozmawiać, że go rozmarzała swoją grą na fortepianie, że z nikim tak chętnie, jak z nią nie tańczył kadryla, że cieszył się, kiedy go wybrała w mazurze, że wobec niej jednej tylko czuł się niekiedy onieśmielony, i że przykro mu było, jeżeli go nie wyróżniała. A, niestety, nie wyróżniała go nigdy! Miała dlań zawsze „dużo wdzięku i dobrego serca”, ale tak samo, jak nim, a może i bardziej, interesowała się również osobą księcia Ludwika Napoleona, albo Chopina, dla którego z niekłamaném zdawała się być uwielbieniem, a może i czémś więcej jeszcze... Jego powodzenie, jako kompozytora i wykonawcy, w Paryżu, jego z dniem każdym wzrastająca sława

jego stosunki z najarystokratyczniejszymi sferami stolicy świata, sympatya, jaką tam sobie zaskarbić potrafił, jego listy z nad Sekwany do braci jój, albo do matki (listy, w których tyle było zawsze o niej), jego kompozycye, któremi sypał, jak z rękawa, a z których każda słusznie uważaną być mogła za najpiękniejszą w swoim rodzaju, rozgłos, jaki sobie zdobył w świecie muzycznym swojemi improwizacyami, wszystko to nie pozostawało bez wpływu na pannę Maryannę i... na Słowackiego, którego miłość własna niemało na tém cierpiała, bo nie przyzwyczajony był do opozycyi, bo go drażnił opór, jaki w tym razie napotykał, bo nie mógł się pogodzić z myślą, ażeby on, „syn pieśni, syn królewski” mógł w sercu kobiety, przez siebie wyróżnianej, zajmować drugie miejsce. Lubiła go! To nie dosyć: on żądał nie przyjaźni, ale uczucia, czulszego, takiego, jakiem zapłonęły dlań Cora, Eliza, Eglantyna! Panna Maryanna tymczasem nie postępowała ich śladem...

Tak przeszła zima. Mroźna i śnieżna, jak już oddawna nie pamiętano w Szwajcaryi, a dla Słowackiego pełna wzruszeń, pokrewnych tym, jakich niegdyś, kiedy się kochał w Ludce, doznawał w Wilnie, przypominała mu ona raz po raz zimy wileńskie. Widok jodeł w ogrodzie, oprószonych śniegiem, i owego białego całunu, przykrywającego ziemię, jak puchem, budził w nim różne wspomnienia różnych świąt Bożego Narodzenia w Wilnie, różnych zajazdów z dzwonkiem przed ganek Jaszuński, różne potyczki gałkami śnieżnemi, różne zabawy, kuli i t. d. Cóż dopiero, kiedy część jeziora i niektóre kanały zamarzły i kiedy urządzono ślizgawkę!

O ślizgawce tej znajduje się w jednym z listów poety do matki ustęp pewien, po którego przeczytaniu dochodzi się mimowoli do wniosku, że nie zawsze musiała ona być mu w tym czasie na rękę. Ustęp ten brzmi: „Zima ta jednak była nadzwyczaj ostra, mieliśmy kilka dni śnieżnych i niektóre kanały zamarzły. Cała publiczność ślizgała się na łyżwach, ja zaś musiałem wyznać, że nadto jestem niezgrabny i że nigdy nauczyć się biegać po lodzie nie mogłem”. Musiałem wyznać? Komu? To pytanie zostawia Słowacki bez odpowiedzi, ale przypuścić wolno, że pomiędzy tą ślizgającą się publicznością znajdowali się także i młodzi Wodzińscy z siostrami, a w takim razie nietrudno sobie wyobrazić i Słowackiego, który, spacerując po lodzie bez łyżew, kiedy go panna Marya zapytała, czemu się nie ślizga wraz z innymi, „musiał wyznać, że... nadto jest niezgrabny” i t. d. Swoją drogą, jeżeli się tak rzecz miała istotnie, musiało mu być przykro niezmiernie, kiedy, sam nie mogąc brać w zabawie udziału, widział swą „czarnobrewą panienkę”, ślizgającą się raz z młodym Darowskim, raz z księciem Ludwikiem Napoleonem, raz z zakochanym w niej hrabią

de Montigny... Co się działo wtedy w duszy poety? Cokolwiekbądź, można być pewnym niemal, że przyjemności mu widok ten nie sprawiał: pomimo, że wszystko to działo się na tle przepysznego pejzażu zimowego, na tle ubielonych śniegiem, jakby opruszonych cukrem, gór, na tle ciemno-granatowego jeziora, które, zamrożnięte przy brzegu jedynie, w głębi, o kilkaset kroków dalej, precudownie odcinało się od ogólnej białości krajobrazu. Ale nie dajmy się unosić domysłowości...

Bardziej jednak, aniżeli sport łyżwiarski, zaprzętały mu głowę w ciągę téj mroźnej zimy innego rodzaju myśli, ze ślizgawką wszakże — o ile jęj używała Marya — w pewnym, lubo dalekim bardzo, pozostające związku. Osamotniony najczęściej, dręczony spleenem, a przytém — choć nie chciał się przyznać do tego nawet przed sobą — raniony już przez figlarnego syna Afrodyty, porównywając się chętnie „do... psa, co się sam za ogon chce złapać i kręci się długo na jednym miejscu, aż nakoniec, znużony, wywraca się i usypia pod kominem”; w listach do matki uskarżający się bezprzestannie na brak „teraźniejszości dobrej, ani złotej nadziei”; przyznający słuszość Eglantynie, kiedy go nazywała spieszczoném imieniem *Pauvre Loulli* albo *Bon Loulli*: nabrał w końcu przekonania, że byłoby dlań najlepiej, gdyby się... ożenił. Z kim? Ze wszystkiego, co w kwestyi małżeństwa swojego pisał do matki, domyślać się można, że najchętniej przekroczyłby zawysokie dla siebie progi willi Beauregard i ożenił się z panną... Wodzińską. Bo jeżeli myśl podobna mogła się zrodzić w głowie Chopina, mogła się równie łatwo zrodzić także i w głowie Słowackiego.

Myśl o ożenieniu od dłuższego już czasu zdaje się kielkowała mu w mózgu. Jeszcze 17 października 1833 r. pisał do matki, ażeby się uśmiechnęła, skoro będzie odczytywała te słowa: „Wrócę kiedyś, a jeżeli nie, to znajdę sobie zagranicą, ładną, dobrą, może nawet bogatą żonę. Będę miał synów, córki...” Najpiękniejszego wnuczka posadzi ję na kolana. „Tylko, matko, odpędzaj go od książek; niech nad śmiercią Hektora nie płacze, niech się nie uczy od Jowisza z Iliady zmarszczeniem brwi świat wstrząsać; daj mu zimną Eneidę, której Julek częstem czytaniem nie podarł; niech ze spalonego miasta uczy się z Eneaszem unosić Boga, matkę, żonę, dzieci; niech nic nie zostawia po sobie, czegoby mógł żałować”. Później, kiedy się zaczął rozczytywać w dziełach Jana Kochanowskiego, tak szczęśliwego w pożyciu z panną Podlódowską, tak piękne wiersze piszącego przy jęj boku, pod lipą, zazdrościł mu mimowoli. W uczuciu tém utwierdzał go również i Chateaubriand, kładący w usta Amelii, siostry René’go, następujące słowa: „W małżeństwie możebyś znalazł ulgę na twoje utra-pienie. Żona, dzieci zapełniłyby dni twoje. Bo któraż kobieta nie

chciałaby cię uczynić szczęśliwym. Zapał twój duszy, piękność geniuszu twego, postawa twoja, szlachetna i namiętna, twój wzrok dumny i tkliwy, wszystko by ci zapewniło jęj miłość i wierność". Podobnych zapewnień nasłuchiwał się także i z ust Eglantyny niejednokrotnie, która, widząc go strapionym i smutnym, najczęściej może to samo, co Amelia René'mu, doradzała lekarstwo! Tylko że w radach jęj było trochę egoizmu kobiety kochającęj, któraby chętnie widziała, gdyby się ożenił z nią; bo do związku z inną nie namawiałaby go z taką szczerością i serdecznością. On jednak marzył nie o takiej żonie, i dlatego udawał przed Eglantyną, że nie domyśla się jęj ukrytych myśli.

Wiadomość o ożenieniu Mickiewicza z Celiną Szymanowską i szczegóły, jakie mu donoszono, o ich pożyciu w Paryżu, pobudziły go również do marzeń w tym kierunku. „Co wieczora — pisał o tém matce — mnóstwo ziomeków schodzi się do mieszkania poety i bawią go, a on, ciągnąc dymy z cybucha, słucha i uśmięcha się. Co za sprzeczność z mojami samotnemi wieczorami! Niech będzie ze mną, jak Bóg chce, w tęj smutnęj wędrówce życia". Żona Mickiewicza grała podobno prześlicznie na fortepianie (choć pewno nie pięknięj od panny Wodzińskięj), a muzyka, zwłaszcza, jeżeli się słucha osoby kochanęj i kochającęj, cóż dopięro żony, nieraz może dostarczyć natchnień poecie! Samo towarzystwo żony, z chwilą, kiedy to jest istota godna tego tytułu: żona artysty, musi zbawienny pod niejednym względem wywierać wpływ na twórczość pisarza. Przykładem Wiktor Hugo, którego poznał za bytności swojęj w Paryżu, a któremu żona i dzieci nie przeszkadzały bynajmniej być pierwszym poetą romantycznym Francyi. Za drugi taki przykład mógł służyć sławny historyk i profesor uniwersytetu genewskiego, Sismondi, którego spotykał często na wieczorach u pani Wodzińskięj. Żona jego, Angielka, nietylko, że była mu najlepszą przyjaciółką, kochanką i siostrą, ale tłómaczyła jeszcze na język angielski dzieła męza, przyczyniając się tęp samém do nadzwyczajnego rozpowszechnienia sławy człowieka, którego nosiła nazwisko. „Szczęśliwe małżeństwo, ocienione jedną laurową koroną!" Czemużby nie przypuścić, że i jemu Bóg poszczęści w wyborze i da za towarzyszkę życia istotę równie dobrą, równie inteligentną? Żyliby z nią wówczas, jak ten pan Sobański, którego poznał niedawno u pani Wodzińskięj, a który, będąc człowiekiem dość bogatym, kupił sobie obywatelstwo w Szwajcaryi i żył spokojnie „z ładną i przyjemną żoną" w Vevey, nad brzegiem jeziora. Panna Maryanna ze swojém usposobieniem artystyczném, ze swoim talentem do muzyki, była jakby stworzoną na żonę dla niego. Ach! jakżeby był

szczęśliwy, gdyby mógł z nią razem, jako jej małżonek, pod jaką lipą albo dębem, przed własną chatą, w rodzinnej ziemi — jeżeliby to było możebne — „marzyć i pisać marzenia, i gwarzyć z nią, i opowiadać jej z zapalem swoje plany poetyczne...” Takie życie, spokojne, sielskie, dawałoby mu natchnienia pogodne, wolne od mizantropii byrońskiej i mógłby wtedy powiedzieć o sobie to samo, co włożył parę miesięcy temu w usta Kirkorowi z Balladyny, kiedy mu — w myśli stosując słowa te do siebie — mówić kazął:

Jam stworzony do ciszy wiejskiej
I prostoty.. Niechby mi dościgał
Sad owocowy, niechbym małe chłopię,
Dzieciątko moje, na rękach kołysał!
Oto się modłę... Ty mi zaś co roku
Z tronu do chaty listy będziesz pisał.
Niechaj raz na rok spadnie mi z obłoku
Biały gołąbek i skrzydełkami
Przyniesie powieść pełną tych wielkości,
Co budzą uśmiech i dech pod lipami
Dają znaczniejszy... Król mi pozazdrości
Żony, i dziecka, i lipy, i chłodu
I snów pod lipą i złotego miodu ¹⁾.

Żyliby sobie po sielsku, jak Teofilowie w swoim folwarku wołyńskim, i tak samo, jak oni o tej porze niezawodnie, wchodziliby co dnia w wiejskie, drewniane wrota; jak Teofilom, byłoby im widać gołębnik ich domu i słyhać zapach lip w ogrodowej alei; sady by im obradzały, żyta kłaniały się całym łanem, pszczoły dawały miód, a „Faunowie leśni” skakaliby, jak w Sobótce Kochanowskiego. On tymczasem, „wygrywałby na fujarze proste pieśni”, podczas, gdy żona jego, w wielkim słomianym kapeluszu na głowie (podobnym do tego, jaki panna Wodzińska miała na wycieczce w Alpy), zbierałaby sentymentalnie bławatki, karmiła drób — jak Zosia w Panu Tadeuszu — mając dla męża zawsze uśmiech na ustach i — jak powiada Kochanowski — „szacunek dobrej żony”. Zimą, kiedy wieczory długie, a roboty w polu nie ma, czytaliby razem Szekspira, Byrona, Dantego, Kochanowskich, i tak doczekaliby późnej starości...

Ta myśl o zawarciu ślubów małżeńskich, nie dawała mu teraz spokoju w nocy i we dnie. Dawniej, kiedy się nie czuł tak zdrowym i krzepkim, jak obecnie, i dopóki miał nadzieję, jak powiada, że go prędko z tej ziemi poetyczna konsumpcya albo „langory” zabiorą, nie układał żadnych planów ani projektów na przyszłość; dziś jednak, kiedy nabierał pewności niemal, że mu może

¹⁾ Balladyna, akt IV, scena II.

długo na tym świecie bazgrać jeszcze wypadnie (jego własne wyrażenie) musiał pomimowoli szerszym trochę cyrklem życie swoje rozmierzać...

Niestety, miał tu na samym zaraz wstępie olbrzymią i niemożliwą prawie do przewyciężenia przeszkodę: swoje oplakane położenie materyalne. Jedynym majątkiem, który posiadał, był jego talent; a to jeszcze na utrzymanie rodziny nie starczy; tak samo, jak nie upoważnia do starania się o rękę takięj, jak panna Wodzińska, bogatęj panny; bo sława literacka, choćby największa, wymieniona na gotówkę, nigdy nie da wielkięj sumy. A ludzie dziś oceniają człowieka według jego... dochodu rocznego! Wiedział o tém Słowacki doskonale i dlatego zdarzało mu się niejednokrotnie, że złorzeczył ojcu swojemu, który mu dał życie wtedy właśnie, kiedy zajęty był nadto swoją tragedją Mindowe.... Gdyby nie „to nieszczęśliwe wydarzenie” — pisze raz Słowacki do matki — byłby dziś z niego „wcale do rzeczy człowiek, nie lunatyk, nie powietrzno-chodzący”. Podobny do innych „zjadaczy chleba”, dbałby przedewszystkiém o żywot doczesny; sława po śmierci, choćby nieśmiertelna, nie zaprzętałaby jego umysłu, i kto wie, czyby mu z tém lepiej nie było i szczęśliwiej. Czasami znów marzyło mu się, żeby pojechać do Indyi, zrobić ogromny majątek, wrócić bogatym, jak nabab milionowy, a to wszystko dlatego, aby kupić piękny pałac, osadzić w nim piękną żonę (do matki pisał, że ją-by w tym pałacu osadzić pragnął) i służyć jęj na kolanach... Wtedy, jako taki nabab, mógłby w pałacu tym osadzić nawet pannę Wodzińską, o której rozmyślając temi czasy, nieraz powtarzał głośno, jakgdyby stała przy nim:

Bo ja, ach! gdybym był także aniołem
Z rozpromienioném na błękitach czołem,
I nieskończoność całą miał obszarem,
I mógł rozrządzać gwiazdami wszystkiemi:
Nie chciałbym gwiazdy niebieskiemi świecić,
Lecz tylko rzucić błękity i lecieć,
I taką, jak ty, mieć moją na ziemi!..

Zimny rozsądek jednakże radził planów tych zaniechać, o urzeczywistnieniu ich bowiem w obecnych warunkach mowy być nie mogło. Próżne pożądanja! Szybkie zrobienie milionów w Indyach, kiedy nie było na podróż do Indyi, należało do mrzonek, zarówno niepoetycznych, jak niepraktycznych, a pałac nababa, widziany przez pryzmat bujnej wyobraźni poety, robił na nim samym wrażenie... zamku na lodzie!

Cóż więc pozostawało czynić? Co? Wyrzec się raz na zawsze

osobistego szczęścia i żyć dla sztuki, w podobnych, jak dotychczas, niedostatkach i „kłopotach finansowych”.

Ale pogodzić się z myślą tą nie przychodziło Słowackiemu łatwo; a że skorym był do popadania z jednej ostateczności w drugą, począł przeto — na seryo zupełnie — zastanawiać się nad tém, czy mu przypadkiem Bóg nie przeznaczył miejsca w jakim... eichym klasztorze; choć, z drugiej strony, czuł w sobie pewien brak „tój mistycznej pochodni, z którą w klasztorze mógłby się zamknąć i latać na skrzydłach wiary w jakąś błękitną krainę nieskończoności.” Gdyby nie to, kto wie, czyby dlań nie było najlepiej usunąć się raz na zawsze od pokus światowego życia; témbardziej, że to życie światowe, o ile go nęciło pewnemi swojemi powahami, jak np. szczęście w małżeństwie, o tyle w równym, jeżeli nie wyższym stopniu ciążyło mu i nie wystarczało. Nie miał nikogo (pisał do matki, zapominając o Eglantynie), coby mu najmniejszą chwilę życia przyjazną rozmową skrócił; nikogo, coby przyjaźnie za rękę uściśnął i t. d.

Wszystko to były skargi pisane pod wpływem uczucia dla panny Wodzińskiej i jój obojętności. Eglantyna, która go wciąż kochała jednakowo i która, jak zawsze, trochę mu się z miłością swoją narzucała, z samj natury rzeczy nie mogła być nadal jego powiernicą; nie mogąc zaś mówić z nią otwarcie o tém, co mu teraz takim ołowiem ciążyło na sercu, miał jój z dniem każdym coraz mniej do powiedzenia. W końcu zaczęła go nudzić i drażnić: swemi podejrzeniami — słusznemi zresztą — o nieszczerłość z jego strony, swoją zazdrością. Domyślała się, że Juliusz oddał serce swe Maryi, że się z tém przed nią, przed Eglantyną, ukrywa, że ją zwodzi, że mu nie można wierzyć, kiedy się gorętszych uczuć dla tamtj wypiera, etc. Ponieważ nie tała się z tém przed nim, ale go nieraz — zbyt często — karmiła łzami „w codziennym podawanemi chlebie”, a poeta wyrozumiałością dla cudzych kaprysów i pretensyi się nie odznaczał, więc przyszła kolej na dysonanse, na sceny przykre dla obojga...

Skończyło się na tém, że poetę coraz większa zaczęła zbierać ochota wyjechania z Genewy: raz dlatego, żeby się odczepić od Eglantyny (to trywialne wyrażenie najlepiej określa jego zamysły), a powtórę, że wyleczyłoby go to zarazem ze wszelkich afektów dla Maryi... Wszak przestrzeń i czas są najzagorzalszymi nieprzyjaciołmi miłości; tak samo, jak najlepszém na nią lekarstwem — zdaniem Napoleona — ucieczka. Ale dokąd się przenieść? Tu nie mógł się zdecydować na wybór miejscowości: raz go nęciło Pau w południowj Francyi, raz Włochy, raz Hières na Rivierze, raz Clarens nad jeziorem genewskiem,

raz okolicę Lyonu. Najchętniej udałby się już z wiosną do Włoch, dokąd wybierali się właśnie Teoflowie razem z... panią Becu! ¹⁾. Myśl połączenia się z nimi w Pizie, gdzie projektowano sobie spędzić lato, uśmiechała mu się podwójnie: raz, że zobaczyłby się z matką, do której był stęskniony oddawna, a powtóre, że wyjechałby z Genewy, gdzie mu już duszno być zaczynało. Ale projekt wyjazdu pani Becu za granicę nie doszedł do skutku i trzeba było, zaniechawszy myśli o podróży do Włoch, pogodzić się z rzeczywistością genewską.

Z drugiej strony jednak, przyznać musiał, rzeczywistość ta ściągała go do siebie, jak syrena. Oderwać się od niej dobrowolnie przyszłoby mu z wielką trudnością, z wielkim żalem. Albowiem zaprzeczyć nie mógł, że dzięki zacieśniającym się coraz bardziej — pod względem towarzyskim — stosunkom z Wodzińskimi ²⁾, upływał mu obecnie czas w Genewie bardzo przyjemnie: nigdzie indziej nie znalazłby podobnej „prawie familijnej” atmosfery.

Wymowną jej ilustracją, najlepsze rzucającą na nią światło (a oświetlającą ją inaczey zupełnie, aniżeli to czynią późniejsze relacje strony przeciwny) jest opisany przez Słowackiego w liście z d. 5 lutego 1835 r. wieczór u pani Wodzińskiej, na którym, jak i na wszystkich innych zresztą przy ulicy Beauregard, bawiono się doskonale, a którego punktem kulminacyjnym była gra w szarady. Słowacki dnia tego był w brylantowym humorze. Humor ten, nie przekraczający jednak ani na chwilę przepisów wielkoświatowego *savoir vivre*'u, tryskał co moment, jak raketami, najzabawniejszymi conceptami, które, zyskując aplauz ogólny, wszystkich raz po raz do serdecznego pobudzały śmiechu.

Oto kilka jego próbek. Podczas jednej z szarad wypadło poe-

1) Ob. Ateneum, 1892, II, 48c.

2) Dowodów na to, aż nadto znajdujemy w listach poety z tego czasu. „Zajęty pisaniem (pisze np. Słowacki 5 lutego 1835 r.) długo u nich nie byłam i wymawiali mi to zaniedbanie, które i t. d. „Obudziłem się dziś rano (30 września 1834 r.), aby ten list ukończyć i odebrałem wizytę syna pani Wodzińskiej, który w imieniu swojej matki przyszedł zaprosić mię na wieczór..” W liście z d. 7 listopada znajdujemy szczegółowy opis tego wieczoru (str. 187, 188). W liście z d. 5 lutego mamy znowu obszerny opis wieczoru u pani Wodzińskiej (szarady). „Na jednym (wieczorze) u pani Wodzińskiej bardzo się dobrze bawiłem...” W innym miejscu, w tym samym liście, czytamy, co następuje: „Otóż tak bawiliśmy się na wieczorze naszym prawie familijnym. Sama pani Wodzińska bardzo dobra dama; córka jej, nieładna, ale także ma wiele wdzięku i dobrego serca.” W następnym liście znajduje się już ów wiersz, wpisany Maryi do sztambucha...

cie, przedstawiającemu Czas czyli Saturna, kosą z dwóch kijów złożoną i bardziej do cepów aniżeli do kosy podobną skosić trzech razem w kacie stojących... głupców towarzystwa. (W każdym towarzystwie znajdzie się zawsze takich kilku, przynajmniej trzech). Pragnąc im jakoś dołę tę osłodzić, poprzedził akt ten patetyczno-bombastyczną przemową, w której tłumaczył swoim przyszłym ofiarom, że są nadzieją przyszłości, ale że czas na nic, nawet na rozum, nie ma względu i dlatego niechaj się z przeznaczeniem swoim pogodzą...

W bardzo piękną szaradę ubrano następnie wyraz: *Nonchalance*. Pierwsza sylaba *non* wywołała następującą bajkę (którą niezawodnie wymyślił i skomponował nie kto inny, tylko autor Balladyny): *Non*, rycerz zadrosny, rozkazał żonie swój, kiedy wyjeżdżał razem z krzyżowcami do Palestyny, aby nikomu zamku nie otwierała, na każdą prośbę przybyszów odpowiadając *non* i zawsze *non*. To powiedziawszy odjechał. Wielu rycerzów przyjeżdżało do zamku, prosząc, aby im wolno było wejść do bramy, ale wierna Penelopa odpowiadała wszystkim: *non*. Aż zdarzył się w końcu rycerz jeden, który przewąchawszy rzecz, prosił pani, aby mu do zamku wejść zabroniła; na co otrzymawszy odpowiedź *non*, zdobył fortecę... Zazdrosny Otello tymczasem zginął w Palestynie. Druga sylaba *cha* taką wywołała opowieść: Pewne grono starych pań—najprawdopodobniej starych panien—miały prześlicznego i nadewszystko ukochanego kota. Otóż zdarzyło się, że im raz zginął faworyt. Zrozpaczone damy umieszczają zaraz szereg ogłoszeń po dziennikach, z dokładnym opisem powierzchowności swego ulubieńca, wskutek czego tysiące kotów poczęto znosić do ich domu... Opowiadanie to zilustrowano w ten sposób, że kotami była młodzież, a damami, poszukującemi swojej zguby, panny, a więc i panna Maryanna między innemi. Nie wiem, czy która znalazła, dodaje ironicznie Słowacki... Atoli najzabawniejszém było obrazowe przedstawienie trzeciej sylaby *lance*. Wystawiono ogromne szranki, z tronem pośrodku, na którym zasiadła królowa — panna Maryanna niezawodnie—rozdawca wieńce. Następnie dwóch rycerzów (Słowacki np. i jeden z młodych Wodzińskich) z poduszkami w ręku, zamiast tarcz, z papierowymi od głów cukru szyszakami na głowach, ze szczotkami od zamiatania, zamiast lanc, staczali bój zawzięty o wieniec zielony z rąk piękności i kruszyli dla niej kopie...

Wieczorki takie „prawie familijne” wyprawiała pani Wodzińska często. Słowacki, zapraszany na wszystkie, zawsze się na nich, jak sam przyznaje, „bardzo dobrze bawił”. Gry towarzyskie, muzyka i taniec, spacer po ogrodzie lub moście nad brzegiem jeziora, a wszystko to na tle stosunku, „prawie familijnego”, wolnego od wie-

lu krępujących ceremonii: oto w jaki sposób upływał teraz Słowackiemu czas w willi przy ulicy Beauregard.

Jednego z pierwszych dni marca odbyła się wielka w Genewie uroczystość: na pięknej wysepce, połączonej małym mostkiem z wielkim mostem jeziora, zrobiono prześliczny ogródek, przechadzkę i postawiono statwę J. J. Rousseau'a. Odsłonięcie téj statuy dłuta słynnego rzeźbiarza ówczesnego Pradier'a, odbyło się — wnosząc z listu Juliusza — z niezwykłą pompą. Cała ludność miejska wyległa na brzegi; na wysepce znajdowali się tylko wysocy urzędnicy, komitet budowy pomnika, wojskowi i armaty. W chwili, kiedy po odsłonięciu posągu, włożono mu na głowę złoty wieniec, zagrzmiały salwy armatnie, przeciąglém echem obijające się następnie o brzegi Lemanu; potem przyszła kolej na mowy; aż w końcu, muzyka wojskowa zagrała tanciec jakiś, wyjęty z napisanej przez J. J. Rousseau'a opery, i cała ludność, idąc za przykładem delegatów, zgromadzonych dokoła pomnika, zaczęła tańczyć... Słowacki przypatrywał się temu wszystkiemu z okien mieszkania Wodzińskich i widok téj figury kamiennéj, która siedziała nieruchoma nad trzecią generacją ludzi, weselących się dokoła niéj, wzruszył go bardzo. „Oto, czém jest sława, myślał sobie (a może i dzielił się myślą tą ze stojącą przy nim, przy tém samém oknie, panną Maryanną): ludzie starzy tańczą, jak dzieci, koło posągu człowieka, dawno zmarłego. Gdyby to wiedzieć można, czy ten człowiek wie o tém po śmierci?...” Wieczorem, po skończonej uroczystości, byli wszyscy, t. j. cała rodzina Wodzińskich i Słowacki z nimi, w teatrze, w którym dawano tego dnia operę Rousseau'a *Wieszczek wiejski*, oraz małą komedyjkę *à propos*, osnutą na tle życia autora *Nowej Heloizy*. W czasie antraktu znowu uwieńczono laurem białe popiersie wielkiego fantastyka. Na dworze jednocześnie, pomimo dżdżystéj pory — jak to w marcu — palono fajerwerki. Na ulicy, imię Rousseau'a noszącéj, płonęło tysiące kagańców, a tłumy ludu snuły się po trotuarach. Słowacki, opisując tę uroczystość matce, w liście z dnia 7 marca 1835 roku, czyni to w taki sposób, iż mimowoli wyobraża go sobie czytelnik na tle téj iluminacyi wmieszanego w tłum uliczny, kiedy po skończoném przedstawieniu, wracał z teatru, w towarzystwie Wodzińskich oczywiście...

Wkrótce po téj uroczystości spotkała Słowackiego miła nad wyraz niespodzianka: pani Wodzińska, nie mająca zamiaru wyjeżdżać ze Szwajcaryi prędkiej, aż na jesieni, postanowiła na ciąg letnich miesięcy przeprowadzić się po za miasto i obrała na mieszkanie — do czego w niemalym stopniu przyczyniły się niezawodnie stosunki ze Słowackim — dom pani Patteg. Że Juliusz wiadomość o tém przeniesieniu się

Wodzińskich z niemałym przyjąć musiał ukontentowaniem, że sobie po takim wspólnym pożyciu pod jednym dachem obiecywał niejedno i że nie bez otuchy pewnej i... nadziei poglądał w tę niedaleką przyszłość, to było tak naturalnem, że aż się jemu samemu nawet nie mogło wydawać dziwnem. Fakt, że pani Wodzińska zdecydowała się nająć mieszkanie w domu pani Patteg (do czego, można być pewnym niemal, pierwszą inicjatywę dał Słowacki), fakt ten, istotnie wagi niemałej, napoił serce poety uczuciem niekłamaną wdzięczności dla pani Wodzińskiej. To też nie nadaje jej odtąd w listach nigdy innego przydomku, tylko „bardzo dobra dama”.

W pannie Maryannie także zacznie się coraz więcej dopatrywać „wdzięku i dobrego serca”. Jednocześnie atoli (rzecz znamienita i godna podkreślenia) w listach swych do matki stanie się poeta, tak wynurzony przed nią zwykle i otwarty, skrytym i zamkniętym. Skryty z natury, nie uczyni odtąd „ofiary ze swęj skrytości” nawet wtedy, kiedy mu o sobie donosić wypadnie matce! Skąpy w słowa, co więcej, nie zawsze szczery, będzie niektóre rzeczy umyślnie oświeślał inaczej, aniżeli się miały w rzeczywistości, zacznie najważniejsze wypadki swego życia... pokrywać milczeniem, jakby się wstydził, albo też—co prawdopodobniejsze — nie śmiał do nich przyznać. Bo (myślał sobie niezawodnie) jeżeli, co dać Boże, sprawy pomyślny wezmą obrót, wtedy napisze o wszystkiem; w przeciwnym razie (a na wszystko należało być przygotowanym) lepiej, jeżeli się matka nie dowie o niczem. Po co ją dopiero zwodzić napróżno i karmić obietnicami, które się mogą nie ziścić. Lepiej milczeć ²⁾, bo nie wiadomo, co mo-

1) „Przy końcu 1834 roku (pisze p. Wodziński) oczekiwano w willi Beauregard przyjazdu dziadka (Wincentego Wodzińskiego), z którym rodzina Wodzińskich, po kilkoletniem wydaleniu, miała powrócić do kraju. Wtenczas to babka, nie chcąc już zawierać dłuższej ugody z właścicielem domu, przeniosła się do pani Patteg (nie przy końcu jednak roku 1834, jak mówi p. Wodziński, ale w maju dopiero 1835 roku), utrzymującej w Genewie t. zw. przez cudzoziemców *Une pension de famille*. Tu więc najęła babka pierwsze piętro, a niebawem cały dom służył wyłącznie do użytku rodziny i domowników. Zatrzymał w nim jednak Słowacki swój pokój. Skutkiem tego nastąpiło większe zbliżenie się między głównymi lokatorami a przyjacielem Eglantyny.” Bibl. Warsz., IV, 1893, 204.

2) „...unikął przyznania się do serdecznych uczuć względem Maryi W...” „Słowacki po pierwszém widzeniu (panny Wodzińskiej), pisząc o niej do matki, powiada, że jest to panna dorosła, ale wcale nieładna. Później zmienił zdanie, jakkolwiek дума długo o nie pozwala mu się przyznać do tego...” „Miłość zapewne już towarzyszyła mu w niej (wycieczce po górach) także, tylko, że była głębszą od innych, więc poeta nie przyznawał się do niej głośno.” Zob. Piotr Chmielowski, Kobiety Mickiewicza, Słowackiego i Krasińskiego

że nastąpić... „A kto wie, a może? To dziwne słowo może ma czarujący dźwięk lutni Eola: każdy najmniejszy wietrzyk wygrywa na naszych myślach to słowo może i zawsze tylko może: to słowo musiało istnieć przed stworzeniem świata.” Cokolwiekby, o jednej rzeczy myślał bez żadnych zastrzeżeń i bez żadnego może, mianowicie: że mu panna Wodzińska nie była obojętną; i jeżeli uczucia, jakie wzbudzała w nim, nie umiał jeszcze — a może nie chciał — nazwać po imieniu, to w każdym razie zdawał sobie z tego sprawę doskonale, że oprócz niej nie podobała mu się teraz żadna inna panna, czyli że wszystkie przestały go interesować. Tylko ona miała dla niego jakiś urok, tylko ona posiadała jakąś magnetyczną władzę nad nim. Innych kobiet nie widział po prostu, nie zwracał na nie uwagi. Wszyscy np. koledzy jego, młodzi Wodzińscy między innymi, kochali się na zabój w jednej Angielce, do której to Armidy chcieli, ażeby i on poszedł, pewni, że skoroby ją ujrzał, że zakochałby się natychmiast. Nie dał się jednak zaprowadzić, nie zależało mu bowiem na niej ani trochę... Drugi raz, na jakimś balu „w domu jednego z panów włoskich”, widział trzy śliczne Angielki, które, jak powiada, wszystkim prawie głowy zawróciły, na nim tylko nie zrobiły żadnego wrażenia... Czemu? Bo w głowie jego „utworzył się jakiś obraz, jakieś wyobrażenie ogromnej miłości niepodobnej do osiągnięcia...”

I chodził wieczorami po ogrodzie, przy świetle księżyca, i słuchając śpiewu słowików, miał „jakieś uczucie samotnej dумы”, które go pocieszało i przynosiło mu ulgę. Po powrocie z takich przechadzek smutnych do pokoju, zapalał lampę i, albo położywszy się nie-rozebrany na łóżku, puszczał wodze marzeniom — najczęściej o wy-cieczce z Wodzińskimi w góry — albo też czytał kilka rozdziałów z Biblii, którą miał teraz po polsku, w tłumaczeniu Wujka. Po nocach nie mógł sypiać. W głowie roilo mu się od różnych projektów na przyszłość, tak, iż dopiero nad ranem najczęściej otulał go Mor-

(Warszawa, wyd. trzecie), str. 132 i 142. Wogóle skrytość pewna leżała w charakterze Juliusza. Sam się nawet przyznaje do tego w jednym z listów do matki, kiedy pisze: „Ty pojmujesz, matko, jak wielką z mojej skrytości robię ofiarę” i t. d. Tego samego dowodzi następująca strofka w Beniowskim:

Milcz serce, albo się strzaskaj echowe
 Narzędzie pieśni, bólu, wiecznie drżące
 I obłąkane, niezaspokojone!
 Uderzam ciebie w złości: milcz, szalone!

Tém skrytém usposobieniem poety należy sobie niejednokrotnie tłumaczyć lako-niczność odnoszących się do panny Wodzińskiej ustępów i... czytać między wierszami.

feusz swém nietoperzém skrzydłem... W ciągu dnia, nie zdolny skupić myśli o tyle, ażeby pisać i tworzyć, używał wiosny, spacerując nad brzegiem jeziora, i marzył... Marzenia były teraz główném jego zatrudnieniem, a ograniczały się „do własnego byle gdzie domku”. Chciało mu się koniecznie „mieć coś swojego na ziemi, coś bardzo maleńkiego, coś bardzo pełnego kwiatów, drzew, zieloności” i żeby to wszystko opromienione było, niby słońcem, uśmiechami i spojrzeniami czulej, kochającej żony, szezebiotem dzieci... I znów stawała mu przed oczyma panna Maryanna, do której tęsknił, jeżeli się nie widzieli przez parę dni, i około której obecnie myśl jego krążyła nieustannie, jak księżyc około ziemi. I zdarzało mu się nieraz, że opadało go zwątpienie, że tracił wiarę w swoją gwiazdę przewodnią i że, niczego się już nie spodziewając dla siebie na tym biednym świecie „po-między aktorami grającemi smutną i głupią komedję życia”, zadawał sobie niekiedy pytanie, czy nie najlepiiej by było... rzucić się w jezioro i raz na zawsze wszystkiemu koniec położyć. Na szczęście przypominało mu się w takich razach, że niebawem cała rodzina Wodzińskich mieszkać z nim będzie pod jednym dachem w Paquis, i wracał czempredzjej do domu, ażeby o ile możności dom ten i ogród przyozdobić na ich przybycie. Wielką bowiem zdawał się przywiązywać wagę do tego, ażeby się tu pannie Maryi podobało, ażeby zastała tu piękném wszystko i miłém. W tym celu, nie szczędząc sił, ani pracy, kopał klomby, sadził kwiaty, naprawiał małą altankę w ogrodzie, ubierał ją winem i powojem ¹⁾.

W zajęciach tych pomagała mu często Eglantyna, ale w stosunku Słowackiego do niej wielkie zaszły zmiany: miejsce dawniej czułości braterskiej, zajęła jakaś chłodna grzeczność dobrze wychowanego człowieka, grzeczność, nie zobowiązująca do niczego, a taka obojętna, że już się nawet w listach do matki ani słowa od niejakiego czasu nie pisało o pannie Eglantynie... ²⁾. O pannie Wodzińskiej tymczasem i jej rodzinie były obszerne relacye w każdym liście; kiedy zaś poprosiła poety, ażeby jej w sztambuchu „kartkę białą zabazgrał”, napisał piękny, sentymentalny wiersz, pełen wspomnień z podróży po Alpejskich górach, wiersz, którego początek brzmiał, jak następuje, a którym, jak to dziś sama pani Orpiszewska przyznaje, wszyscy byli zachwyceni...

¹⁾ Zob. List nieznaną (?) J. Słowackiego z Genewy d. 1 kwietnia 1835 r. (Ateneum, 1892, II, 490), poprzednio drukowany w Warcie z roku 1883-go, w N-rze 447.

²⁾ Zob. Listy, t. I, str. 181—208.

Byli tam, kędy śnieżnych gór błyszczą korony.
 Gdzie w cieniu sosen, bożym strzeżone napisem,
 Stoją białe szałety, wiązane cyprysem;
 Gdzie w łąkach smutnie biją trzód zbłąkanych dzwony;
 Gdzie się nad wodospadem jasna tęcza pali;
 Gdzie na zwalonych sosnach czarne kraczą wrony:
 Tam byli kiedyś razem i tam się rozstali.

Po takim wstępie, napisanym odrazu, *ex promptu*, w przystępie natchnienia, a opisującym czarownemi słowy niedaleką przeszłość, następowało jakby smutne przeczucie przyszłości... Bo któż zaręczy, że ta przyszłość nie skończy się, dla jednej strony przynajmniej, mianowicie dla poety, tragicznie. Błądzili kiedyś razem po Alpejskich górach i zachwycali się wspólnie pięknosciami widoków natury; ale takie sielankowe podróżowanie po łąkach, gdzie „biją smutnie trzód zbłąkanych dzwony”, mogło bardzo łatwo—jeżeli nie musiało—wyręć się niezatartemi ślady w sercu mężczyzny. Cóż wtedy? Wtedy nie byłoby dziwném, gdyby to serce pękło, po rozstaniu się z tą, dla której biło tak żywo wśród gór i dolin szwajcarskich. A ona? Jój nie można by się było dziwić nawet, gdyby wróciwszy po latach do kraju, zapomniała o swoim towarzyszu podróży po Alpach... Cóż naturalniejszego! On-by jednakże nie zapomniał i w końcu... umarł z tęsknoty po niej. I dopiero, gdyby doszło kiedyś do owego balu, jaki pani Wodzińska obiecała z czasem wyprawić dla wszystkich, co brali udział w tej wycieczce, a na którym wszyscy mieli stawić się w tych samych kostyumach, w jakich chodzili po górach, dopiero wtedy dowiedziałyby się Marya — może przez ironię losu podczas mazura albo przy wieczerzy — że ów młody, z czarnemi oczyma towarzysz-poeta... umarł.

„Cichoż na jego grobie?” Słowików gromada
 Śpiewa na srebrnej brzozie cmentarza tak smutnie,
 Że brzoza płacze...

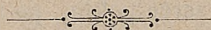
(D. n.)

Ferdynand Hösick.



FILOZOFIA

I J E J K I E R U N K I *).



III.

Problem kosmologiczno-teologiczny.

1. *Fakta i hipotezy.* Problem kosmologiczny mieści w sobie pytanie, jaki jest związek i ogólne ukształtowanie kosmosu, czyli wszechświata? Pod tym względem mamy fakta następujące. Działanie i oddziaływanie ciągłe, nieustające. Oto spada kamień, a my mówimy, że go ziemia przyciąga; ten jego ruch jest częstką powszechnego ruchu, a jak ziemia na niego, tak i on na nią oddziaływa. Kamień wraz z ziemią dąży do innego wspólnego punktu, a tym jest punkt ciężkości systemu: ten system znów zostaje w takim samym stosunku do innego systemu. Każda zmiana zachodząca w nim, najmniejsze przesunięcie punktu ciężkości oddziaływa znów na ruch całego systemu planetarnego, a ten zostaje w związku z większym jeszcze systemem drogi mlécznej. A zatem cząsteczki masy leżące obok siebie w przestrzeni stanowią jednolity system o jednolitym ruchu, w którym się każdy ruch cząstki mieści zamknięty.

*) Dokończenie.—Patrz „Ateneum“ zeszyt październikowy r. b., str. 47.

Pospolitemu oku wszechświat przedstawia się inaczej, mianowicie, jako mnóstwo rzeczy, niezależnych od siebie i niekoniecznie dla siebie potrzebnych.

A jak zachodzi między rzeczami związek w przestrzeni, tak również istnieje i w czasie.

Drugim faktem we wszechświecie jest panowanie praw ogólnych.

Jednorodność pierwiastków jest tak wielka, że pod pewnym przynajmniej względem dają się wyrazić za pomocą prostych formuł. Prawa mechaniki są, jak uczą fizyka i astronomia, ścisłym wyrazem zachowania się każdej cząstki masy, znajdującej się gdziekolwiek w nieskończonej przestrzeni i nieskończonym czasie.

Nareszcie trzeci doniosły fakt, to kosmiczne uczłonkowanie rzeczywistości, czyli wszechświata. Wielki, jednolity system, nazywany światem, okazuje takie uczłonkowanie swoich części, że każda z nich stanowi znów system w sobie; najlepiej znanym takim systemem jest nasz system planetarny, będący samą cząstką innego większego systemu. Jak w makrokosmie, tak i w mikrokosmach, to jest w organizmach, spotykamy uczłonkowane systemy, peryodycznie powtarzające się zmiany, obieg krwi, oddychanie, przemianę materii i t. p. Nareszcie fizjologia rozkłada ciała żyjące na mniejsze jednostki, komórki, a chemia wszystkie, tak organiczne, jak i nieorganiczne ciała, na molekuly, będące znów systemami przypuszczalnych atomów. Tym sposobem nauki przyrodnicze okazują nam rzeczywistość, jako do gruntu uczłonkowany jednolity kosmos.

Jak świat fizyczny, tak i duchowy okazuje nam ten sam charakter, mianowicie jedność i uczłonkowanie.

Ludzkość dzieli się na narody, z których każdy stanowi pewną jedność duchowego życia, które się uzewnętrznia, uprzedmiotawia za pomocą języka; narody znów dzielą się na pokolenia, a te na okolice, oddzielne miejscowości, rodziny, a każda z tych grup stanowi zjednoczoną i względnie zamkniętą w sobie sferę życia.

Teraz chodzi o to, jak rozumieć te fakty? Skąd to płynie, że świat nie okazuje nam chaosu, lecz pewien ład? Na to pytanie trzy są odpowiedzi: inaczej atomizm, inaczej antropomorficzny teizm, a inaczej panteizm tłómaczą sobie istnienie świata i ładu na nim.

Atomizm (niekoniecznie materyalistyczny, bo i monadologia tu należy) przypuszcza, że przypadkowa obokleżność samoistnych pierwiastków zradza pozór jedności świata. Wewnętrznego, pierwiastkowego związku między atomami nie masz, ale poruszając się w próż-

nój przestrzeni, wchodzą one w chwilowe z sobą związki, które my nazywamy rzeczami. A gdy nieskończona ilość pierwiastków (elementów) w nieskończonej przestrzeni i nieskończonym czasie z sobą się spotyka, wszelkie możliwe kombinacye muszą czasowo przychodzić do skutku.

Antropomorficzny teizm mówi przeciwnie: Niepodobna przypuścić, ażeby jedność, uczłonkowanie i porządek świata były wynikiem przypadku: formę świata nadała inteligencya, działająca celowo.

Panteizm nareszcie przypuszcza, że jedność tkwi w świecie, jako zasada jego immanentna, wewnętrzna.

Rzeczywistość, wszechświat stanowi jedną, jedyną istotę; wielość jest tylko pozorem, złudzeniem. Czyli innemi słowy: składniki (elementa) rzeczywistości nie są samoistnymi rzeczami, których podsumowanie stanowi całość, lecz są one przez całość zawarowanemi momentami, stanowiącemi jej istoty modyfikacye.

2. *Atomistyczne i teleologiczno-teistyczne tłumaczenie natury.* Dwa te tłumaczenia, sprzeczne z sobą, były i są najdostępniejsze dla umysłu. Atomizm przeważa wśród przyrodniczo ukształconych myślicieli, antropomorficzny teizm u ludzi religijnych. Trzeba tu zaraz dodać, że religijny pogląd nie przypuszcza materji samoistnej, a Boga nie nazywa budowniczym, lecz stwórcy.

Antropomorficzny teizm opiera się na celowości w naturze i tak rozumuje: Wszędzie, gdzie widzimy wiele pierwiastków niezależnych od siebie w takim uporządkowaniu, że te, dzięki współdziałaniu swojemu, rozumny wydają skutek, przypuszczamy, że uporządkowania części dokonała inteligencya. Taki właśnie wypadek spotykamy w naturze. Rzućmy okiem na istoty żyjące: równają się one pod względem budowy swojej bardzo złożonym machinom. Części takie, jak: kości, mięśnie, ścięgna, nerwy, naczynia, serce, płuca, krew, żołądek, skóra, włosy i t. d. są tak związane ze sobą, że wzajemne ich na się działanie osiąga skutek, zwany życiem. Albo, ktoby się przyjrzał budowie oka, przekonałby się, jak wszystkie jego części są dopasowane dla osiągnięcia rezultatu, t. j. widzenia; słowem, celowość spotyka się ciągle i wszędzie w naturze. Im anatomia i biologia głębiej wnikają w budowę i funkcyę organizmów, tém cudowniejsze widzą dopasowanie części, tém większą komplikacyą ich i zgodność w widoku całości, a znów dostosowanie całości do otoczenia. Tego nie mógł dokazać przypadek, to sprawiła inteligencya, jak przed wiekami zauważył Anaxagoras i za co go chwali Arystoteles, mówiąc, że jako trzeźwy między pijanymi wystąpił. Plato i Arystoteles podnieśli myśl Anaxa-

gory. I ci myśliciele bronią poglądu, że nie ślepy ruch, lecz siła myśli, skierowana ku dobru, nadaje rzeczom, przenikając je, ich kształt i rzeczywistość.

Przeciw teleologicznemu pogładowi na świat staje mechanistyczny, znany już w starożytności, w szkole Epikura, a zapoczątkowany przez atomistyczno-mechanistyczną filozofią Demokryta. W naszych czasach przyrodnicy ku temuż się pogładowi przechylają.

Gdybyśmy mieli do wyboru między jednym a drugim poglądem, oczywiście trudnoby się zgodzić na twierdzenie, że zwierzęta i rośliny powstały, ot tak — przypadkowo, przez zejście się części. Nie zdawało się to prawdopodobnem nawet takim sceptykom, jak Voltaire i Hume.

Dopiero nowy biologiczny pogląd, datujący od Darwina, zdaje się prowadzić do wyjścia z ciasnego dylematu: czy witalistyczno-teleologiczne, czy atomistyczno-mechaniczne pojmowanie natury bliższe jest prawdy.

Krytyka, której autor poddaje celowość w naturze i w historii, świadczy, że w hipotezie Darwina upatruje rozwiązanie metafizycznój zagadki. „Nowa epoka w traktowaniu problemu kosmologiczno-teologicznego rozpoczyna się od nowego biologicznego poglądu w naszych czasach; teoria rozwoju otwiera wyjście z dylematu. Nadaje ona naturalnemu, czyli samorzutnemu powstaniu istot żyjących, kształt, w którym można je sobie wyobrazić. Utrzymuje ta teoria, że zwierzęta i rośliny nie powstały tak odrazu kiedyś z nieorganicznój materji, lecz, że są rezultatem długiego procesu rozwojowego... Z jednej lub kilku pierwotnych form, bardzo prostych pod wpływem przyczyn wewnętrznych i zewnętrznych powstały najrozmaitsze twory”.

Pytanie, jakie się tu nasuwa, którego autor jednak nie dotknął, jest: Skąd się wzięła jedna, dajmy na to, forma życia organicznego, albo skąd samo życie, chociażby jednój komórki? Zagadka, teorią Darwina, została odsuniętą, ale nie rozwiązaną. Po zadawalającej na nią odpowiedzi można już za pomocą doboru naturalnego, walki o byt tłómaczyć rozwinięcie się najrozmaitszych typów roślinnych i zwierzęcych.

Chociaż stanowczy zwolennik teorii rozwoju, autor jednak rozumie, że są pytania związane z nią, na które odpowiedzieć nie może. Do takich pytań zalicza: Jak powstały pierwsze istoty żyjące? Jak się odbywa odziedziczanie cech wśród istot organicznych? Jak sobie objaśnić w paleontologii brak licznych form pośrednich? Czy obok powolnój, drobnymi krokami znaczącej się przemiany, nie należałoby

przypuścić nagłych przemian, ażeby różnice rozmaitych typów wytłómaczyć?

Niejedną zagadkę — powiada — czas rozwiąże, niejedna prawdopodobnie nigdy nie zostanie rozwiązana. Nie należy tylko w nierozwiązanych zagadnieniach upatrywać zbicia teorii. Teoria rozwoju nie jest i prawdopodobnie nigdy nie będzie zadawalającą odpowiedzią na pytanie, jak powstały istoty organiczne. Kompletniej historii rozwoju świata organicznego na naszej planecie prawdopodobnie nigdy nie będzie, świadectwa bowiem rozwoju są zaskąpe. Niemniej teoria pozostanie przewodniczką badań dla następnych pokoleń uczonych. Staje ona pośrodku dylematu, pośrodku tych dwu pytań: czy wszechświat powstał z przypadkowego zbiegu atomów, czy przez inteligencję został powołany do bytu.

Za pomocą teorii rozwoju tłumaczy autor nietylko powstanie istot organicznych; lecz widzi w niej sprężynę poruszającą życie duchowo-historyczne. Jako przykład, bierze powstanie i życie języka (mowy). Części mowy powstały prawdopodobnie z odruchów, spowodowanych wzruszeniami; język nie został wynaleziony, lecz wzrastał powoli, czyli rozwijał się stopniowo. Tą drogą powstawały języki, które, porównując ze sobą gramatyka, sprowadza do małej liczby typów. To, co w budowie języków zrobiono umyślnie, z rozmysłem, stanowi maleńki ułamek bogactwa form.

Jak mowa, tak i instytucje społeczne, obyczaje, prawo i państwo, powstawały i powstają nie według planu, z góry ułożonego, lecz drogą samorzutnego (spontanicznego) wzrostu. Nie moralisci stworzyli obyczaje, ani logicy prawa logiczne, ani gramatycy język; wszystko to rozwijało się, wzrastało. Nim prawo zostało skodyfikowane, istniało, jako zwyczaj, nie jako wynalazek prawników.

Nawet na polu teoretycznym, gdzie zamiar i wynalazek największy, zdawałoby się, znaczą, nie inaczej się dzieje; i umiejętności powstały nie według planu, lecz powolnym rozwojem: pracowały nad nimi tysiące głów przez tysiące lat. Tkwiący w człowieku zarodek ciekawości, poznania, parł go wewnętrzną koniecznością do wiedzy.

Zsumowawszy, to, co powiedziano, okaże się, że nie umyślne, według planu przygotowywanie, lecz naturalny wzrost zachowuje moc swoją i w świecie duchowo-historycznym, tak samo, jak i w fizycznym. Nie za pomocą obmyślanej metody, lecz samorzutnie, z zarodkowych, drobnych początków powstają twory organiczne w naturze i w historii. Wzrastanie, nie zaś robienie jest zasadniczą kategorią rzeczywistości. I dzieła ludzkie, uważane w ogóle, okazują formę nieumyślnego

stawania się; robota z zamiarem wykonywana stanowi zaledwie drobną, poboczną formę żywostanu.

3. Inaczej rozwiązuje problemat kosmologiczny *metafizyka atomistyczna*. *Jej niedostateczność*. *Pojęcie wzajemnego oddziaływania*.

Ażeby teoria rozwoju miała być przemijającą modą, jak niektórzy mniemają, autor nie sądzi; ale też atomistycznego poglądu na świat nie uważa za uzasadniony. Między przyrodnikami społecznymi panuje mniemanie, że atomizm materyalistyczny jest takim poglądem na świat, który nam umiejętność narzuci. Paulsen nie wierzy, by rozwiązanie zagadki leżało w atomach. Bo oto same atomy nie są czemś danym, pewnym, przedmiotowym, lecz przypuszczeniem. Istnieją ciała, czyli raczej świat jednolity, który myśl na oddzielne rzeczy rozkłada; a drobiąc je jaknajbardziej, na atom nie natrafia.

Następnie, atomy mają na siebie uderzać, wzajem na się działać. Tego wzajemnego oddziaływania zrozumieć niełatwo. Albowiem, gdy kula *A* uderza w kulę *B*, pierwsza oddała swój ruch drugiej, ruch został przeniesiony. Nie jest to rzeczą zrozumiałą; zdawałoby się bowiem, że ruch, niby szata, został zdjęty z pierwszej kuli, a włożony na drugą. Tak samo, gdy mówimy o sile powszechnego przyciągania, nie łatwo zrozumieć działanie jej zdaleka, albo np. wpływ księżyca na wody oceanu.

Co znaczy ten wpływ? przecież nie nie wypływa z księżyca. Jeżeli zamiast kul weźmiemy dwa atomy, z których jeden w ruch wprawia drugi, wpływa na niego, jesteśmy również w kłopotcie, jak ten wpływ pojmować. Czyliż ruch od jednego oderwał się, niby skóra, i odział drugi?

Jak ten ruch przechodzi, nie wiemy; nie wiemy, co między dwoma atomami zaszło; tak samo, jak nie wiemy, co zachodzi między ciałami niebieskimi, gdy się przyciągają i wzajemnie na drogi swoje wpływają. Wzajemne więc na siebie działanie znaczy jedynie: prawidłowo odpowiadające sobie zmiany. Ustał ruch w *A*, a równocześnie rozpoczął się w *B*; ale jak się to stało, nie wiemy, tylko, że patrząc na takie przenoszenie ruchu ciągle, oswajamy się z niem i nie widzimy w przebiegu zjawiska nic tajemniczego. Fizyk również nie widzi tu tajemniczości; ale metafizyk, atomistyczną hipotezą powstanie świata tłómaczący, powinienby o tém uderzaniu się atomów pomyśleć i ciemnego przez niejasne nie tłómaczyć. Zöllner mówi, że działająca zdaleka siła przyciągania jest tak dobrze zrozumiała lub niezrozumiała, jak działanie przez uderzenie lub ciśnienie.

Jeszcze mniej właściwém jest owo fałszywe wyobrażenie o związku przyczynowym, w którym przyczyna wygląda tak, jak gdyby skutek przed sobą pędziła. Stosujemy, jak wiadomo, pojęcie przyczynowości i do zjawisk życia wewnętrznego. Widzę krajobraz przypominający mi stronę rodzinną; powstaje tęsknota za nią, rodzi się chęć ujrzenia jej na nowo i wyjeżdżam. Każdy patrząc na powiązanie szczegółów, rzekłby, iż pomiędzy niemi zachodzi związek przyczynowy, ale jakim sposobem jedno wyobrażenie pociąga za sobą drugie, albo budzi uczucie, nic nie wiemy; jedno wiemy, że gdy się zjawilo A, zjawia się lub dąży do ukazania się B.

Atomizm tedy powinienby sobie zadać pytanie: skąd to pochodzi, że wiele substancyi jednakowo się zachowuje, tak że je można pod ogólną formułę sprowadzić? Dlaczego się one nie zachowują każda inaczej, jeżeli są zupełnie od siebie niezależne?

Oczywiście, powiada autor, dlatego że stanowią jedność, że są częściami Jednolitéj-Wszystkości (*des All-Einen*). Taki pogląd nazywa się panteizmem.

4. *Przyczynowość i celowość.* Zaprzeczywszy celowości takiej, jaką teizm antropomorficzny objaśnia bieg natury (*Absichtenteleologie*), autor dopatruje przecieź w naturze dążność do celu (*Zielstrebigkeit*), a już celowość zupełną widzi w utworach ducha ludzkiego i w życiu. W poemacie, dajmy na to, części jego zmierzają do pewnego celu, jaki piszący sobie założył. To, czego chciał dowieść, jest poruszającą sprężyną, a cel ten nie jest czémś zewnętrzném, lecz rzeczywistnioną całością, skończoną jednością poematu, jest entelechią w języku Arystotelesa.

Również zdrowe życie człowieka tworzy zamkniętą w sobie całość, stanowi pewną jedność; nie składa się z szeregu przypadków, nie jest mechaniczną mieszaniną elementów świadomości, lecz przez wewnętrzną konieczność związaną wieloczłonkową jednością. Nie możemy wprawdzie każdego elementu uważać za celowo konieczny, jak to w poemacie się zdarza; gdyż rachubę miesza przypadkowość: ale możemy tak pojmować całość. Każdy biograf widzi w życiu swojego bohatera pewną całość związaną przez wewnętrzną, zrozumiałą konieczność.

Życie nie składa się z popychań tam i napowrót, lecz jest niejako ciągnięte do celu, celem zaś jest spełnienie idei. Idea dzieła-życia, rozwijająca się wraz z życiem nadaje pracy człowieka siłę i kierunek. Dążność do pewnego celu jest cechą zdrowego życia. Przyczynowość i celowość biegną spólnie w życiu duchowo-historyczném;

samorzutne spóldziałanie wielu czynników w jednym szeregu, w którym każde ogniwo jest przez wewnętrzną, logiczno-estetyczno-etyczną konieczność osadzone, stanowi cechę duchowego ruchu.

Przyrodnik, wróg celowości w naturze, powiada, że szukać jej po za granicami życia organicznego niepodobna, gdyż właśnie światu fizycznemu brak życia wewnętrznego, woli. Otóż, by i w naturze fizycznej mógł cel ujrzeć, powinien się rzec przypuszczenia, jakoby naturę składała martwa materya, stanąć na stanowisku paralelizmu, być przekonanym, że dokądkolwiek sięga świat fizyczny, tam się rozciąga i świat wewnętrzny, świat woli. Wprawdzie nie możemy całego wszechświata z jego wewnętrznj strony oglądać, albowiem poznaniu naszemu dostępna jest przedewszystkiem jego strona zewnętrzna. Teleologiczne rozumienie natury jest zaledwie postulatem, lub możliwością. Obrachowywamy ruchy planet, ale harmonii sfer ucho nasze nie słyszy. Mamy tu do czynienia nie z poznaniem przedmiotowém ograniczającém się na wykazaniu przyczynowego związku między rzeczami, lecz z podmiotowém, uczuciowém.

Komuby brakło téj strony uczuciowj, ktoby był tylko rozumem, ten nie doszedłby wcale do rozważania teleologii. Dla takiego, każda rzecz byłaby równie ważną lub nieważną, albo raczej tylko rzecz y w istą: wszelkie różnice wartości, wszystkie inne orzeczenia, byłyby dlań niezrozumiałe. Przyrodnik staje się, w pewnym sensie, takim abstrakcyjnym rozumem, co mu potrzebne, by słusznie pokazał obiektywny, przyczynowy związek między rzeczami. Ale co stanowi zaletę przyrodnika, nie stanowi doskonałości człowieka; ten powinien być wrażliwy na dobro i zło, na piękność i brzydotę; utrata téj zdolności równałaby się utracie własnej osoby: abstrakt zwany rozum, nie czyni jeszcze człowieka.

5. *Panteizm i dusza świata.* Jeżeli cały kosmos, wszechświat ukazuje się spojony w jedność, a części jego we wspólném oddziaływaniu na siebie; jeżeli téj jedności świata fizycznego odpowiada jedność życia wewnętrznego, które sobą ogarnia wszelkie życie indywidualne; tedy pogląd taki na świat nazwiemy idealistycznym panteizmem. Autor pogląd ten uważa za swój i tak formuluje główne jego cechy:

1) Rzeczywistość jest spojona w jedność istotą; pojedyncze rzeczy bytują tylko w téj wszystkości (*das All-Eine*), będącej istotą najrzeczywistszą, czyli mówiąc językiem Spinozy, rzeczywistość jest substancją, a pojedyncze rzeczy są jej modyfikacyami.

2) Wszystkość objawia nam swoją istotę dwiema twarzami rze-

czywistości: naturą i historią — albo mówiąc słowami Spinozy, substancja objawia się nam w dwóch swoich atrybutach, jako rozciągłość i świadomość.

3) Powszechne wzajemne oddziaływanie jest objawem wewnętrzną, estetyczno-teleologiczną konieczności, z jaką Wszystkość treść swoją za pomocą pojedynczych modyfikacji rozwija. Spinoza wyraża to samo, mówiąc: substancja jest sama swoją przyczyną; rozwija zaś swoją istotę parta wewnętrzną (logiczno-matematyczną koniecznością).

Ten idealny panteizm wyznawali, zdaniem autora, najwięksi myśliciele wszystkich czasów, nim oddychały wielkie ludy Wschodu, i w nim również duch grecki znalazł ostoję. Nowsze czasy wartość jego uznały.

Teraz jedynie przyrodnicy mogą się mu opierać, utrzymując, że świat potrafią wytłómaczyć za pomocą atomów i sił fizycznych, z wyjątkiem procesów mózgowych (świadomości). Nauka, mówią oni, weszła w okres wieku męskiego, nie puszcza się już na takie dziecinne spekulacje; a kto je lubi znajdzie je u maruderów filozoficznych. Autor nie myśli tym przeciwnikom narzucać swojego poglądu. Kto chce pozostać przy astronomiczno-fizycznym poglądzie, niech zostanie. Może on sobie mówić: to wiemy, a o tamtym co ty prawisz, nie wiemy; procesy świadomości są odosobnionymi zjawiskami w istotach żyjących; czy mają one szersze kosmiczne znaczenie, o tym nie możemy nie wiedzieć, a hipotezy metafizyczne wcale nas nie zajmują.

Dusza świata nie ma na swoje posługi ani mózgu, ani systemu nerwowego, ale też Wszystkość (*das All*) nie potrzebuje ich. Fizyk powie na to: są to czyste fantazje. One też nie chcą za wiele więcej uchościć: ale i fantazja ma swoje prawa i zadanie, choćby takie, by rozumowi granice wskazać. W czasach, gdy umiejętność tak się nasycy skończonemi rzeczami, nie byłoby to rzeczą zbyteczną.

Zachodzi pytanie, jaki jest stosunek ducha jednostkowego, do tej duszy świata, do powszechnego ducha (*All-Geist*).

Stosunek ten należałoby pojmować jako pojedyncze momenta ducha jednostkowego. Innemi słowy: jako uczucia, myśli tkwią w duchu jednostkowym; tak całe życie duchowe jednostki trzebaby pojmować jako utkwione w życiu Boga. Czyby duch ludzki przez to nie stracił swojej samoistności? Pozostałaby mu, ale względna. Jeszcze jaśniej to samo: Jak oddzielny popęd lub afekt, oddzielne szeregi myśli lub grupy wyobrażeń w naszym życiu duchowym mają pewną samoistność, a mimo to do całości należą i na nią się składają; tak i całe jedno życie duchowe (dusza) może być zamknięte w obszerniejszym.

Podobieństwem mogłoby być uczłonkowanie świata cielesnego: komórka organiczna, względnie samoistny członek ciała, które ze swęj strony znowu jest zależnym, a zarazem i samoistnym członkiem ciała ziemi i razem z nią do innych, dalszych związków należy.

IV.

Problemata z zakresu teoryi poznania

Pytania dotyczące istoty i źródeł poznania zajmowały do niedawna miejsce naczelne w badaniach filozoficznych, zepchnąwszy na drugi plan zagadnienia metafizyczne. Byli nawet tacy, którzy całą filozofią redukowali do teoryi poznania, lub przynajmniej chcieli, by przedmiot ten jako związany z granicami samego poznania, był przed innemi traktowany.

Mamy tu więc, jak już na początku powiedziano, do rozważenia dwa pytania, mianowicie: Co jest poznanie i jakie jego źródło, jak poznanie zdobywamy? Każde z tych pytań daje początek dwom sprzecznym odpowiedziom; pierwsze: realizmowi i idealizmowi, lub fenomenalizmowi; drugie: sensualizmowi, czyli empiryzmowi i racjonalizmowi.

Na pytanie, jaka jest istota poznania, realizm odpowiada: poznanie jest kopią, niby fotografią rzeczywistości, wyobrażenie jest zupełnie podobne do rzeczy, przedmiotu, jest niby drugą rzeczą, tylko pozbawioną materyalności.

Idealizm czyli fenomenalizm utrzymuje przeciwnie, że wyobrażenia i rzeczy, myśl i byt są zupełnie od siebie różne i nie dają się porównywać.

Na pytanie, jakie jest źródło, początek poznania, sensualizm czyli empiryzm mówi: wszelkie poznanie płynie z postrzegania zewnętrznego lub wewnętrznego, inaczej z doświadczenia, przez kombinacyą postrzeżeń; przez gromadzenie i opracowywanie doświadczenia powstaje umiejętność. Racjonalizm twierdzi przeciwnie: wszelkie umiejętne poznanie wynika z rozumu, to jest z samego rozwijania się wniosków, z pierwotnych zasad, pryncypiów, które nie pochodzą z doświadczenia.

Ponieważ każda teorya poznania musi zająć względem tych przeciwieństw pewne stanowisko i dać na oba pytania odpowiedź, odpowiedź ta może przybrać cztery formy:

1) Albo to będzie empiryzm realistyczny, który utrzymuje, że za pomocą postrzegania poznajemy rzeczy, jakieni są same

w sobie; albo 2) racjonalizm realistyczny, który mówi: poznajemy rzeczy jak one są, ale nie przez zmysły, lecz tylko przez rozum. Przedstawicielami takiego pojmowania byli Plato, Spinoza, Hegel; wedle ich systematów, poznanie rzeczywistości przez rozum jest zupełne (*cognitio adequata*); albo 3) empiryzm idealistyczny utrzymujący, że poznajemy rzeczy tylko przez postrzeganie, ale to nie daje zupełnego, słusznego poznania. Hume jest najkonsekwentniejszym wyobrazicielem tego poglądu; albo 4) idealistyczny racjonalizm, który głosi, że możemy poznać rzeczywistość *à priori*, za pomocą samego rozumu, wprawdzie nie taką jaką ona jest sama w sobie, tylko jak nam się ukazuje i to ze strony formalnej. Jestto pogląd Kanta.

Możnaby tu jeszcze dodać pogląd Sceptyków, utrzymujących, że wogóle niczego poznać nie możemy. Takich jednak zupełnych sceptyków dzisiaj chyba nie ma; są umiarkowańsi, którzy narzekają na ograniczoność i niepewność ludzkiej wiedzy. Sceptycyzm w nowszej filozofii zwraca się przeciw uroszczeniom transcendentalnej spekulacyi, broniąc bądź wiary, bądź empirycznych badań od napaści spekulacyjnych. Kant zaliczył Hume'a do sceptyków, lubo nie słusznie.

1. *Stosunek poznania do rzeczywistości.—Pogląd idealistyczny.* Pospolite myślenie zaczyna od naiwnego realizmu. Według pospolitego mniemania, wyobrażenia nasze są tém względem rzeczy, czém kopia względem oryginału i dlatego, że są kopią rzeczy, są prawdziwe; fałszywe dlatego są fałszywemi, że nie są wiernymi obrazami rzeczywistości.

Budząca się refleksya nasuwa wątpliwości w tém pojmowaniu. Zmysły ludzkie często. W gorączce chory słyszy tony nieistniejące, widzi, czego nikt inny nie widzi, ma halucynacje; śniący wierzy w senne widziadła jako w coś rzeczywistego.

Gdzie na te złudzenia rada? Gdzie kontrola? W nowszych czasach fizyologia zmysłów inne jeszcze nasunęła wątpliwości i zadała cios naiwnemu realizmowi. Oto nazywamy pewien pokarm zdrowym, pewien owoc smacznym. Jak to rozumieć? Czy zdrowie siedzi w pokarmie, a smak w jabłku? Oczywiście nie, odpowiada zdrowy rozum, lecz w tym, który spożywa; w jabłku jest prawdopodobnie jakaś siła, która w ten sposób działa na zmysł smaku. Cukier nazywamy słodkim; czy tu rzecz się ma inaczej, niż poprzednio? Może sam cukier jest słodki? Nieinaczej — ale co to znaczy? Oto, gdy się zetknie z językiem, jest słodki; gdyby nie smakował słodko, nie powiedzielibyśmy,

że jest słodki. Więc znowuż smakowanie nie w nim leży, lecz w nas; a więc musi w nim być jakaś siła, która sprawia ową słodycz na języku. Gdyby nie było języka, nie byłoby ani słodczy, ani goryczy na świecie. Toż samo można okazać na innych własnościach, których doświadcza ucho lub oko.

Doszedłszy do tego punktu, refleksya zatrzymuje się i powiada: Zewnątrz nas, w przestrzeni znajdują się ciała rozciągle, nieprzenikliwe, ruchome, obdarowane rozmaitemi siłami; ale doznawanie, odczuwanie ich leży w podmiocie, a zaś w rzeczach tkwią siły mogące obudzać tamte wrażenia. Nadto, między temi siłami a skutkami, jakie one wywołują, niemasz żadnego podobieństwa. Dźwięk, ton, nie równa się drganiom powietrza, które budzą nerw słuchu; tak samo światło nie jest podobne do fal eteru.

Na tém stanowisku pod względem teoryi poznania stanęła refleksya w XVII wieku; zgadzają się na nią Kartezjusz, Hobbes, Spinoza, Locke — mianowicie uznają, że jakości zmysłowe tkwią tylko w podmiocie, a zewnątrz niego są ciała ruchome budzące owe własności. Locke odróżniał nadto własności (jakości) pierwszorzędne i drugorzędne. Do pierwszorzędnych należą: rozciągłość, nieprzenikliwość, podzielność, ruch, jako własności ciał; do drugorzędnych: barwa, smak, zapach, które nie przysługują ciałom samym w sobie, lecz o ile te wehodzą w zetknięcie z naszymi zmysłami.

Następnie przekonano się, że to odróżnienie pierwszorzędnych i drugorzędnych własności nie da się utrzymać, że okoliczności, które nas zmuszają do umieszczania drugorzędnych własności (barwa, ton) w podmiocie, zmuszają nas równie do takiegoż pojmowania i pierwszorzędnych. Oto np. bez postrzegania, bez wzroku lub dotyku, niepodobna dojść do wyobrażenia sobie rozciągłości, jak bez słuchu do wyobrażenia dźwięku. Lotze w swojej *Medizinische Psychologie* rzecz tę przekonywająco wyłożył, mówiąc; że nie obrazy rozciągle, lecz różne jakościowo pobudzenia, biegnące przez oddzielne włókna nerwów zmysłowych do mózgu sprawiają, że dusza sama układa obraz z postrzeżeń. Nie mamy tedy zasady do uważania rozciągłości za absolutną własność rzeczy, tak samo jak barwy, lub smaku.

Przy takim poglądzie znika przedmiotowy byt samego ciała; tak, iż należałoby mówić, że ciało jest podmiotowym obrazem, który inteligencya nasza wskutek pewnych pobudzeń tworzy. A więc rozciągłość, opór, ruch należy tak samo, jak wonie i smaki, barwy i dźwięki uważać tylko jako symbole transcendentnej rzeczywistości.

Pierwszym, co ten wynik z rozbioru poznania bezwzględnie wyprowadził, był Berkeley. Według niego, ciała są to wyobrażenia

a byt ich stanowi nasze postrzeganie (*esse est percipi*). Rozumując tym sposobem możnaby dojść do wniosku, że świat zewnętrzny nie istnieje, że tylko my sami istniejemy, co nazywają solipsyzmem. Według Kanta, poznajemy tylko zjawiska, a do gruntu rzeczy, do ich wewnętrznej istoty dobrać się nie możemy; taki pogląd na istotę poznania nazywają fenomenalizmem; świat wyobrażalny nie pokrywa sobą świata rzeczywistego, nie równają się sobie, pozostaje coś niepoznanego, tak zwana „rzecz w sobie” (*das Ding an sich*). Na tej drodze rozumowania możliwy jest jeszcze jeden krok przez zniesienie, usunięcie „rzeczy w sobie”; stawia go Fichte, głosząc, że *ja* równe *nie-ja*.

Poznanie świata zewnętrznego rozmaicie bywa objaśniane. Głębsze wejrzenie w rzecz uczynił J. St. Mill. Według niego, ciała są „ciągłą możliwością uczucia”. To tak się rozumie: Gdy mówię, ta cielesna rzecz istnieje, znaczy to właściwie: jestem przekonany, że takie a takie postrzeżenia w takim a takim związku są możliwe. Gdy mówię: tu leży kawałek papieru, to znaczy: mam takie postrzeżenie wzrokowe i przypuszczam, że takie a takie postrzeżenia dotykowe uczynię, jeżeli takie a takie poruszenia wykonam. Mówię, gdy pokój opuszczam: tam na stole leży arkusz papieru; co znowuż wyraża: jestem przekonany, że gdy sam lub kto inny wejdzie do pokoju, to i to znajdzie lub uczuje. Gdybym w to nie wierzył, tobym tak nie twierdził; gdybym wchodząc papieru nie znalazł, powiedziałbym: papier zniknął; gdybym nie wierzył, iż możliwem jest uczynić te postrzeżenia, powiedziałbym wówczas, papieru już niemasz, przynajmniej w jego dawniej postaci; a gdybym nie wierzył, iż możliwem jest odnalezienie szczątków jego w postaci popiołu lub gnijącej materii, powiedziałbym: papier wogóle przestał istnieć. Tak więc możliwość czynienia postrzeżeń równa się temu, że ciała istnieją.

Na to zdrowy rozum może odpowiedzieć, że papier mógł nie przestać istnieć, ale nie stało postrzegacza; składowe jego (papieru) części będą istniały, chociażby już dawno życia ani uczucia na ziemi nie było, tak jak istniały, nim życie nastało. Prawda; tylko, że sens orzeczenia byłby ten sam, co poprzednio; mianowicie, gdyby wtenczas była jakaś czująca i wyobrażająca istota, mogłaby takie a takie czynić postrzeżenia, mogłaby ziemię widzieć jako roztopioną masę i węgiel po tysiącnych transformacjach wchodzący w ten kawałek papieru.

Okoliczności te, stosunek ten do naszej świadomości, mogą nam nie być przytomne, ale pominąć ich niepodobna.

Gdy o pewnej rzeczy mówimy, że istnieje, wyrażamy przez to

ogół możliwych postrzeżeń, jakie świadomość pewna mogłaby uczynić. Bez postrzegania i świadomości, nie masz ciała; ciałom więc przysługuje względna, nie bezwzględna egzystencja.

2. *Źródło, czyli początek poznania.* Badanie początku poznania prowadzi do przeciwieństw zwanych racjonalizmem i empiryzmem czyli sensualizmem. Empiryzm wszelkie poznanie wyprowadza z doświadczenia; racjonalizm przeciwnie twierdzi, że umiejętnie poznanie nie może pochodzić od zmysłów, albowiem cechą jego są: ogólność i konieczność, pochodzi tedy z rozumu.

Pospolity, zwyczajny pogląd na źródło poznania widzi je w zmysłach; ale filozoficzna refleksja inaczej sądzi: według niej, źródłem tem jest myślenie, czyli rozum. Na to zgadzają się już starożytni. Heraklit szydzi ze zmysłów, nazywając je niewiernymi świadkami. Z nowszych myślicieli tegoż zdania są Kartezjusz, Hobbes, Spinoza, Leibniz. Ci za punkt wyjścia biorą matematykę. Matematyka czysta nie pochodzi z doświadczenia, tak samo fizyka matematyczna i teoria świata matematyczna. Racjonalizm tedy uczy, że wszelkie umiejętnie poznanie bierze początek z rozumu za pomocą wewnętrzne-go rozwoju pewnych zasad, pryncypiów tkwiących w nim samym, nie zaś przez doświadczenie zdobytych.

Wzorem pod tym względem jest matematyka. Jeżeli tak, zachodzi pytanie, jaką drogą do owych zasad, pryncypiów dochodzimy? oraz inne, skąd to pochodzi, że system wiadomości tylko przez rozum wydobytych, zapewnia nam przedmiotowe poznanie rzeczywistości? Ten jest bowiem zamiar wszelkiej umiejętności, by nam dać poznać rzeczywistość; skoro zaś między taką aprioryczną wiedzą, a światem rzeczywistym zachodzi zgodność, to nie jest to rzecz łatwa do zrozumienia. Na te pytania inaczej odpowiada racjonalizm metafizyczny (Plato), inaczej matematyczny (Kartezjusz, Hobbes, Spinoza), a inaczej formalny (Kant).

Pomijając dwie inne formy racjonalizmu, zobaczmy, jak uczy matematyczny. Mówi on, że wszelka umiejętność, zwłaszcza też umiejętność przyrody musi i powinna przyjąć formę matematyki, to jest formę systemu wywiedzionego z pryncypiów. Na powyższe dwa pytania racjonalizm matematyczny ma swoje odpowiedzi. Na pierwsze pytanie: skąd owe pryncypia pochodzą? Kartezjusz odpowiada: są to wrodzone idee, rozumiejąc przez nie wcale nie idee platońskie, lecz pewne składniki poznania pochodzące wprost z rozumu i nie potrzebujące potwierdzenia przez doświadczenie. Widzimy przykład ich w matematyce; zasady jej stanowią definicje i pewniki, których praw-

dziwość wcale nie polega na postrzeganiu i obserwacyi. Definicje matematyczne są pojęciami, które rozum sam tworzy; pewniki są zdaniem, których moc nie z doświadczenia pochodzi, lecz które gdy będą zrozumiane, same przez się uznanie wymuszają. Filozofom XVII wieku matematyka stała się wzorem; wszystko chcą matematycznie wykładać. Spinoza pisze „Etykę” sposobem geometrycznym wywiezioną. Z niesłychaną wytrwałością przeprowadza formę matematyczną wszędzie: w metafizyce, fizyce (parę twierdzeń w 2-jej księdze „Etyki”), teorii poznania, psychologii, etyce. Każda księga „Etyki” rozpoczyna się od definicyi, pewników, dowodzeń, korolaryów i scholiów. Cały system filozofii buduje z formuł, pojęć i pewników, uważanych myślowo za konieczne. Odpowiedź na drugie pytanie, co do zgodności tego systemu z rzeczywistością, podaje ze swojej metafizyki. Podstawą odpowiedzi jest paralelizm obu atrybutów substancji: myślenia i rozciągłości; jesto jedna i ta sama istota substancji, która się objawia w świecie fizycznym i w świecie myśli za pomocą systemu modyfikacyi. Dlatego też porządek i związek w świecie myśli panujący, odpowiada porządkowi i związkowi istniejącemu w świecie fizycznym.

Teraz zobaczmy, jak na te same pytania odpowiada empiryzm, którego naczelnymi przedstawicielami są: Locke i Hume.

Empiryzm tak mówi: mamy dwa różne co do istoty i metody swojej rodzaje umiejętności: czysto pojęciowe, jak matematyka i przedmiotowe (rzeczowe), jak fizyka i psychologia. Błąd racjonalizmu polega na tém, że uznaje tylko jeden rodzaj umiejętności, mianowicie: matematyczne, i podług ich wzoru chciałby urobić wszystkie inne umiejętności. Jestto zamysł niepodobny do wykonania; umiejętności dotyczące faktów, a także dotyczące ducha, są co do treści i metody różne od metafizyki. Fizyka i psychologia np. uczą nas o tém, jak rzeczy istnieją, które są niezależne od naszych pojęć. Jak o nich możemy coś wiedzieć? Empiryzm odpowiada: tylko za pomocą doświadczenia. Całkiem niepodobna jest z pojęcia wody i ciepła wyprowadzić, co się stanie, gdy termometr spadnie do zera lub się podniesie do stu stopni; albo wywnioskować z pojęcia pewnego ciała, co się stanie gdy z poden wyjmujemy podporę. Tylko postrzeganie uczy nas, że ciało w takim razie upadnie; samo pojęcie nie tu nie poradzi. Nawet najdoskonalszy rozum, mówi Hume, rozum Adama przed grzechem nie mógłby mu powiedzieć, że gdy w wodę wpadnie, utonie; również nie powiedziałby mu, co się stanie, gdy ciało będące w ruchu uderzy w inne, będące w spoczynku. Tak samo i psychologia nie może z pojęcia

duszy wywieść, że ona czuje, pożąda, wnioskuje; lub przewidzieć, że drgania powietrza — czucie tonu, a uciśnienie oka — czucie światła, uderzenie w twarz — gniew obudzą. O tém wszystkiém uczy nas tylko doświadczenie.

Takie rozmyślania o źródle poznania rozpoczął Locke usiłując dowieść, że wszystkie nasze pojęcia z doświadczenia płyną; że ludzkie z gotowemi, czyli jak nazywają z wrodzonymi ideami na świat nie przychodzą. Ostatni ten punkt dotyczył nauki Kartezjusza, który utrzymywał, iż jest rzeczą możliwą w fizyce, jak i w psychologii tworzyć pojęcia tak samo, jak w matematyce, a prawdziwość ich może być dowiedziona z ich wewnętrznej możliwości. Locke temu przeczył. Pojęcie ciała, definicya: że ciało jest rzeczą rozciąglą, a myśl rzeczą myślącą mogą być wewnętrznie możliwe, jasne i wyraźnie pomyślane, a mimo tego pewność, moc ich jeszcze nie dowiedziona; przecież i złotą górę można sobie jasno i wyraźnie wyobrazić. Prawdziwość pojęć we wszystkich umiejętnościach traktujących o faktach polega wyłącznie na tém, że takie fakta, i tak a tak ze sobą powiązane, rzeczywiście istnieją. Z tego dalej wynika, że pojęcia umiejętności przedmiotowych nie mogą być tak szczelnie zamknięte, jak matematyczne; mogą one później, dzięki obserwacyi, być rozszerzone i pogłębione.

W pojęciu złoto mieszczą się wszystkie dotychczasowe postrzeżenia o tém ciecie czynione: ma ono taką barwę, taki ciężar gatunkowy, zachowuje się tak a tak względem działających na nie wpływów mechanicznych, chemicznych, termicznych. Być może, iż dalsze obserwacje wykryją w złocie nowe własności; być też może, iż poznamy ciało mające wszystkie własności złota, z tą jedną różnicą, iż punkt topliwości jego będzie wyższy lub niższy, aniżeli złota. Wówczas pojęcie nasze rozszerzylibyśmy o tyle, by się w niém ta różnica pomieściła. Tymczasem pojęcie matematyczne jest zamknięte: figura, której promienie niezupełnie są równe nie jest kołem; linia dotykająca koła więcej, niż w jednym punkcie, nie jest styczną.

Locke nieraz kładzie nacisk na to, że pojęcie matematyczne jest formalnie najdoskonalsze. Żałuje on, że granice jego są tak szczupłe, i że oprócz matematyki mogłoby jeszcze tylko w moralności, t. j. w etyce znaleźć zastosowanie; ale umiejętności przedmiotowe jak fizyka, chemia, psychologia nie mogą być matematycznie traktowane, przy nich obserwacya i doświadczenie są konieczne.

Hume ciągnął dalej wątek przez Locke'a rozpoczęty. Zasługą jego jest rozbiór pojęcia przyczyny i skutku. Prawo przyczynowości było zawsze główną podporą racjonalizmu. Ale Hume widzi

w niemi tylko zwyczajne następstwo po sobie dwóch faktów, nie zaś jakiś mistyczny węzeł. Stosunek przyczyny i skutku, mówią, jest taki sam jak zasady i następstwa, *sequicautari*. Hume nazywa to błędem; wnioskować na podstawie prawa przyczynowości jest co innego, niż wnioskować na podstawie logicznego prawa sprzeczności. Stosunek przyczyny i skutku nie jest logicznym, przez czyste myślenie dającym się ująć. Przyczyna i skutek nazywają się w fizyce i psychologii zjawiskami, które stale w czasie po sobie następują; nie masz między niemi żadnego wewnętrznego związania, jakiegś konieczności, a przynajmniej nie są one przedmiotem obserwacyi. Spostrzegam, że po pewnym zjawisku następuje inne i spodziewam się, że za drugim razem to samo nastąpi: oto początek pojęcia przyczynowości. Daje się to widzieć na zwierzętach; i one przez doświadczenie stają się roztropniejsze. U ludzi postrzeżenie to jest dalej rozwinięte, albowiem nie każde dostrzeżone następstwo jednego zjawiska po drugim skłania nas do oczekiwania, że się powtórzy; ludzie uczą się odróżniać stale następstwa zjawisk od przypadkowych, ale i dla ludzi ostateczną podstawą jest to samo, co i u zwierząt. Niepodobna w żaden sposób za pomocą logicznego wnioskowania z pojęcia przyczyny wydobyć skutku. Weźmy najprostszy przykład: ruch pewnego ciała w takim a takim czasie jest przyczyną równego ruchu w następnym czasie; tego logicznym wnioskiem wywieść niepodobna. Ze zdania: to ciało porusza się w téj sekundzie z taką szybkością i w takim kierunku — logicznie nie wywieść nie można, nie można wywieść, co się w następnej sekundzie będzie działo. Oczekuję na podstawie dotychczasowej obserwacyi, że to ciało w następnym czasie z równą szybkością, w tymże kierunku taką samą przestrzeń przebieży. Ale to oczekiwanie moje nie mieści w sobie żadnej konieczności myślowej, jak np. pewne twierdzenie matematyczne. Mogę także myśleć, że ruch nagle, albo powoli sam z siebie ustanie, lub też w innym kierunku pójdzie.

Z tego rozważania wynika, że w umiejętnościach przedmiotowych nie masz żadnych ogólnych w ścisłym znaczeniu prawd. Są tylko przypuszczalnie ogólne sądy, przy których trzeba dodawać: z zastrzeżeniem sprostowania przez następne doświadczenie. Sądy w matematyce są absolutnie ogólne i konieczne; żadne doświadczenie nie może zachwiać sądu: że suma kątów trójkąta równa się dwóm prostym; sąd ten mieści się w danych pojęciach jako logicznie konieczne następstwo. Tymczasem ani w fizyce, ani w psychologii nie masz sądu, któryby taką konieczność posiadał. Również i prawo przyczynowości nie jest od tego wyjątkiem; jest ono przypuszczalnie słusznym

sądem, mianowicie w przypuszczeniu, że w kolejnym następstwie zjawisk fizycznych panuje ścisła prawidłowość. Taką teorią poznania, głosi empiryzm. Przeciwno niej wystąpił Kant usiłując wskrzesić racjonalizm, lubo w formie ograniczonej i warunkowej.

Stanowisko Kanta pod tym względem charakteryzuje to, że z obu przeciwnych teorii bierze po połowie, które łączy w nową teorią. Przeciwni empiryzmowi Hume'a broni starego dogmatu racjonalistycznego, że poznanie przedmiotów *à priori* jest możliwe; a przeciwni racjonalizmowi leibnico-wolffiańskiemu dodaje: ale poznanie owo dotyczy tylko zjawisk rzeczy, nie zaś, jak te rzeczy mają się same w sobie. Połączenie fenomenalizmu z racjonalizmem jest charakterystycznym rysem Kantowskiej teorii poznania. Kant porównywał ją z odkryciem Kopernika w astronomii. Dotychczas—mówił—tłumaczono sobie zjawiska niebieskie ruchem ciał niebieskich około ziemi; Kopernik prościej rzecz tę wyjaśnił, przypuściwszy ruch obserwatora. Podobnie empiryzm wyprowadzał poznanie z oddziaływania rzeczy na umysł. Kant, przeciwnie, wyprowadza poznanie z pojęć naszych, wedle których każe się rzeczom kierować; myślenie—to wytwarza najprzód przedmioty według formy i dlatego właśnie może ono je znać *à priori* i poznanie swoje w ogólnych i koniecznych sądach formułować. Pewniki geometryczne, prawo przyczynowości, są konieczne i ogólnie ważne we wszystkich przedmiotach naszego doświadczenia.

V.

W Dodatku autor rozważa jeszcze problemata etyki, stanowiące część metafizyki. Samą etykę wyłożył Paulsen przed kilkoma laty; sprawozdanie z tego dzieła drukowało w swoim czasie „Ateneum” ¹⁾.

Faktem jest, że człowieka do działania, czynu, skłaniają pobudki (motywy), przybierające kształt celu, t. j. pewnego dobra, które działacz chce osiągnąć. Powstaje tedy pytanie, jaki to jest najwyższy cel, najwyższe dobro? Hedonizm odpowiada tu, że najwyższym dobrem jest przyjemność (roskosz), do której reszta upragnionych rzeczy jest tylko środkiem. Przeciwna teoria, nazywana przez autora *energizmem*, utrzymuje, że najwyższego dobra nie można upatrywać w podmiotowych uczuciach, lecz w przedmiotowej treści życia, czyli, innemi słowy, ponieważ życie składa się z pewnych czynności,

¹⁾ „Ateneum” z r. 1889, II, str. 178.

więc najwyższe dobro będzie zależało na pewnego, określonego rodzaju działaniu, postępowaniu, czynnościach.

Drugim faktem jest sądzenie tak cudzego jak i własnego postępowania, nazywanie go dobrem lub złem. Postępowanie, sposób myślenia pewnego człowieka, budzą w drugim uczucia zadowolenia lub wstrętu; jeżeli te uczucia będą stale się utrzymywały, powstaną afekty, zwane czcią, lub pogardą.

Jeżeli te uczucia będą się odnosiły do nassamych i dawniejszego postępowania nazywamy je żalem i niepokojem sumienia, lub przeciwnie poszanowaniem dla samego siebie i spokojem sumienia. Jeżeli się będą odnosiły do przyszłego, możliwego postępowania, nazywamy je poczuciem obowiązku, poczuciem musu, konieczności. Ta strona naszej istoty, mocą której sami swoje postępowanie i działanie sądzimy, nazywa się sumieniem.

Rodzi się tedy pytanie, skąd ten sąd, który zdaje się być zupełnie niezależnym od tego, czy mająca się wykonać rzecz jest dla mnie korzystną lub szkodliwą — czerpie podstawę do mojego wyrokowania? co jest skalą, którą mierzymy moralną wartość czynu lub sposobu myślenia naszych bliźnich? Na to pytanie dwojaka jest znów odpowiedź: 1) miarą wartości moralnej jest prawo moralne, które każdy w sobie nosi; w tym razie dobrem nazywamy postępowanie, kierujące się prawem moralnym; 2) miarą jest skutek działania, jaki zeń dla dobra tych, których skutek dosięga, wypływa. Taka jest różnica między formalistyczną, a teleologiczną etyką.

Przeciwieństwo między hedonizmem a energizmem stanowi zasadniczą różnicę, dzielącą etyczne systemata filozofów greckich: Arystyp i Epikur stoją z jednej, Plato, Arysloteles, Stoa z drugiej strony. W nowożytniej filozofii chyłą się do hedonizmu głównie stronnicy angielskiego empiryzmu i psychologii analitycznej: Jeremiasz Bentham i Jakób Mill są najkonsekwentniejszymi jego przedstawicielami. Utrzymują oni, że analiza psychologiczna uczy, iż pobudką wszelkiego działania jest bez wyjątku chęć zyskania przyjemności, rokoszy, a uniknięcia przykrości, bólu. Największa tedy suma przyjemności, a najmniejsza przykrości jest koniecznym celem woli ludzkiej. Różne formy energizmu reprezentują: Hobbes, Spinoza, Shaftesbury, Leibnitz, Wolff. Według nich, cel działania naszego możnaby tak sformułować: zachowanie bytu własnego, wolność rozumnego ja, harmonijny rozwój wszystkich sił i zdolności, udoskonalenie — takie są formuły energizmu. Etyka ewolucjonistyczna pod tym względem głosi zdanie: pewien typ życia i zaznaczenie go czynnie, jest faktycznym celem życia i wszelkich wysiłków.

Autor sądzi, że słuszność leży po stronie energizmu i tak tego dowodzi: Psychologia analityczna błądzi, mniemając, jakoby wyobrażenie przyjemności (*idea of pleasure*) było zawsze i wszędzie pobudką ludzkiej woli. Wynika ten błąd z fałszywej teorii woli, która każe się jój (woli) rodzić dopiero przez doświadczenie uczuć przyjemnych i przykrych. Nie tak się to dzieje, jakoby np. po przyjęciu dopiero pokarmu, rodziło się uczucie przyjemności, jakoby dopiero z tego doświadczenia przyjemności rodziło się oczekiwanie, nadzieja, a z oczekiwania powstawał popęd ku owym pożądanym rzeczom skierowany; i nie tak się ma, jakoby dopiero uczucie przykrości usunięte przez ową przyjemną funkcyę i przez doświadczenie utrzymywało popęd. Lecz popęd jest pierwiastkowym objawem istoty, zjawia on się w świadomości nie jako ból, lecz jako odczuwane parcie, jako żądza, chęć czyli przyjemność pewnego działania, a dopiero potem rodzi się uczucie przyjemności, gdy popęd został zaspokojony, a przykrości, gdy został pohamowany. Gdyby nie było popędu, nie mówilibyśmy o przyjemności i przykrości. A zatem sądzę, że celem, do którego wola zmierza, nie jest największa suma uczuć przyjemnych, lecz normalna działalność, właściwa gatunkowi. Śród ludzi, kierunek działalności wogóle określa treść historycznej jednoty, z której jednostka, niby członek, wyrasta. Z dalszym rozwojem przedmiotowa treść życia staje się świadomą, a typ życia układa się według wyobrazonego ideału: człowiek chce działać, jako wojownik, badacz, święty, jako małżonka i matka, jako siostra miłosierdzia, i w tém widzi cel swojej woli, który ją pociąga do siebie. Spełnienie tego zamiaru, osiągnięcie tego celu rodzi zadowolenie, chybiecie zaś niesmak i wewnętrzny niepokój.

Przyjrzyjmy się teraz przeciwieństwu, zachodzącemu między etyką teleologiczną a formalistyczną. Pierwszą przesiąknięta filozofia grecka; filozofowie greccy zgadzali się co do tego, że różnica wartości postępowania moralnego zależy od skutków, jakie zeń wypływają. Uczni greccy układali etykę biorąc za punkt wyjścia najwyższe dobro (*summum bonum*), a za takie dobro uważali szczęście (*eudaimonia*).

Etyka chrześcijańska inaczej się zapatruje na dobro i zło; nie ze skutków działania sądzi o moralności lub niemoralności tegoż, lecz pyta, czy działanie jest zgodne z prawem Bożem. Filozofia nowożytna w pierwszej epoce wraca do etyki teleologicznej; spotykamy ją u Spinozy i Wolffa, hołdują jój Shaftesbury i Hume. Dopiero Kant rozpoczyna reakcyą przeciw moralności eudemonistycznej na rzecz formalistycznej.

Etyka formalistyczna nie sądzi o czynach ludzkich według ich skutków, lecz uczy, że czyn sam przez się, bez względu na skutki, może być dobry lub zły; tak np. kłamstwo, oszukaństwo, są same w sobie złe, a znów uczciwość, panowanie nad sobą, dobre. Inaczej, Kant to nazywa dobrą wolą, to jest, że w każdym czynie trzeba mieć na widoku tę wolę, z jaką działacz postępował. Według niego, wola ta jedynie może być dobrą lub złą w sobie, ona jedna ma wartość absolutną, bez względu na to, co się przez nią na świecie stanie.

Twierdzenie to ma za sobą nieco słuszności. Jakoż, gdy mówimy, że sprawiedliwie postępować, jest rzeczą dobrą, a niesprawiedliwie, złą, bez względu na skutki, sądzymy słusznie; wola, zamiar, nie zaś niepewne skutki decydują w tym razie, w tym jednym wypadku: z tej woli powstał czyn. Ale, czyż nazywalibyśmy sprawiedliwem lub niesprawiedliwem działanie, gdyby zeń nie wynikły żadne skutki, wpływające na los innych ludzi? Oczywiście, nie. Byłaby tedy wartość postępowania zupełnie niezależną od swoich skutków? Czyż i w takim razie niesłuszność będziemy nazywali złą, gdy nie jest szkodliwą, lecz pomocną dla doli tych, których dotyczy? Gdyby kłamstwo mogło pomódz okłamanemu, a kłamcy pozyskać zaufanie, będzie się ono i wtenczas nazywało złem? Możnaż w tej materji przytoczyć jakiś dowód? Możnaż dowieść, dlaczego lepiej jest żyć umiarkowanie i roztropnie, aniżeli przeciwnie?

Można; dowód leży choćby w tysiącnych przysłowiacz, jak np. że kłamstwo, i niesprawiedliwość, i pycha gubią ludzi i narody, a przeciwnie, sprawiedliwość, umiarkowanie ocalają. Rzeczywiście; twierdzić, że uczynki pociągają za sobą pewne skutki, a następnie przeczyć, że te skutki decydują o moralnej wartości czynów; utrzymywać, że o tej wartości decyduje tylko intencja, zamiar, wola — jest to krzywdzić pojęcia obyczajowe — według tego, co mówi przysłowie, że dobrymi intencjami piekło jest brukowane. Zgadzać się na to, że cnoty podtrzymują życie, a występki je niszczą — a potem twierdzić, iż wartość ich od tego nie zależy, jest oczywistym błędem.

Zadaniem etyki właśnie być powinno przeprowadzenie teleologicznego poglądu i okazanie, że cnoty utrzymują ludzkie duchowe życie, że występki je niszczą. Prawdopodobność jest dobrą, a kradzież złą w każdej formie; albowiem kradzież szkodzi najprzód okradzionemu, a potem złodziejowi, gdyż pozbawia go zaufania, pociechy, jaką praca daje, nareszcie złodziej podważa fundamenta własności, a więc i chęć dojścia do własności; gdzie zaś brak bezpieczeństwa własności, ludzie ubożeją; własność zaś jest pierwszym warunkiem wszelkiej wyższej kultury wśród ludzi. Tak samo prawdopodobność jest dobrą, kłamstwo

złem dlatego, że zakłaca stosunki ludzkie, wprowadza w błąd okłamanego, podkopuje między ludźmi zaufanie; tymczasem zaufanie jest głównym warunkiem wspólnego pożycia, bez którego znów trudno sobie wyobrazić życia prawdziwie ludzkiego i t. d. Zawsze i wszędzie: pewne sposoby postępowania są dobre, o ile dążą do zachowania dóbr życia, inne złe i naganne dlatego, że podrywają warunki zdrowego, pięknego i duchowo bogatego życia ludzkiego. O ile zatem pomyślność odczuwamy z zadowoleniem, a niepowodzenie ze smutkiem, można też powiedzieć, że cnota jest drogą do szczęścia, a występki do nieszczęścia. Według Arystotelesa, zadowolenie, przyjemność idzie po dokonanych czynach, jako niezamierzone, poboczne następstwo. Pogląd ten na moralność czynów wymaga pewnych objaśnień. Zamieszanie co do tego punktu panujące, zdaje się stąd pochodzić, że moralisci nie odróżniają dwojakiego sądu, jaki każdy czyn wywołuje: sąd przedmiotowy o moralnej wartości woli i sąd przedmiotowy o wartości uczynku. Sąd pierwszy ma na uwadze przede wszystkim wolę, zamiar działacza i mówi, że czyn jest dobry, gdy płynie z dobrej, t. j. względami na obowiązek kierowanej, woli, a co do jego następstw, mogą sobie być takie lub owakie. Otóż, etyka ma do czynienia nie tylko z takim poglądem; musi ona wprowadzić utrzymywać z Kantem, że moralna wartość człowieka nie zależy od tego, co on w świecie zdziałał; lecz od tego, o ile ściśle wykonywał to, co za swój obowiązek uważał. Ale właściwe zadanie etyki jest inne, mianowicie, winna ona wyznaczyć przedmiotową wartość uczynków i postępowania. Ta zaś wartość ich nie zawisła od intencji, od sposobu myślenia. Kto kradnie skóry na bity dla ubogich, ma pocziwą intencją dopomożenia ubogim, ma dobrą wolę, ale równocześnie czyni złe, albowiem kradzież, bez względu na dobrą chęć złodzieja, podrywa własność. Zresztą w gruncie rzeczy i ta teoria, która dobrą wolą działacza mierzy moralność jego czynów, powoduje się tym samym, co i teleologiczna: jakoż, dobra wola nazywa się dobrą dlatego, że dla czegoś, albo dla kogoś jest dobra, to jest, że zmierza do tego, co ma przedmiotową wartość, co oddziałuje na życie ludzkie w kierunku udoskonalenia, ulepszenia tegoż.

Dalej, trzeba uważać, że skala, którą etyka mierzy wartość postępowania, nie jest i nie może być oraz pobudką, motywem czynów. Rzeczywistymi motywami działania są: skłonności, przyzwyczajenia, nałogi, zasady, pewne konkretne cele, wyobrażenia o tym, co się uważa za obowiązek, co przystoi. Powoływanie się na to, że pobudką działania było dobro rodu ludzkiego i tym podobne ogólniki, jest łudzeniem siebie i innych: ogólnik taki nie może się stać motywem działania. Nie może zaś dlatego, że owego dobra rodu ludzkiego niepod-

bną sobie konkretnie wyobrazić, a następnie i dlatego, że niepodobna obliczyć, jak skutki działania wpłyną na ów cel dostateczny, na owo dobro całej ludzkości. Skutki każdego czynu ciągną się w nieskończoność, trudno obliczyć, co sprawią dla działacza i jego otoczenia, których dotyczą bezpośrednio — a cóż dopiero wpływ ich pośredni! Gdyby człowiek musiał i mógł przed działaniem obliczyć wszystkie następstwa tegoż, nigdyby się nie zdecydował na uczynek.

Stąd pochodzi, że proces odbywa się skróconą drogą: czyny ludzkie są zwykle automatycznymi reakcjami, które bez długich zachodów, dzięki okolicznościom, powodowi jakiemuś, bywają dokonywane, albo inaczej wyzwalane, niby jakaś ukryta siła. Co się tyczy formy reakcyi, wzmiankowane tylko co momenta (skłonność, nałogi i t. p.) są decydujące; stąd wielkie znaczenie w obyczajowym wychowaniu ćwiczenia, to jest nałogowego niejako czynienia dobrze, czyli, jak autor nazywa, wytworzenie dobrych automatyzmów.

Istoty zbiorowe, jakimi są narody, a których członkami są jednostki, okazują pod tym względem pewną immanentną celowość, przyswajając sobie automatyczne formy reakcyi, zwane obyczajami. Przez obyczaje rozumiemy tu obowiązujące członków narodu sposoby postępowania, oraz reguły prawne. Tym sposobem jednostki są uwolnione od niewykonalnego zadania, to jest, od obrachowywania skutków. Czynią więc i postępują tak, jak obyczaj i prawo wymagają, wolne od powątpiewań i obrachowań przed uczynkami; działają tak, jak uczciwy, „moralny” człowiek w podobnym położeniu musiałby działać. Jak zwierzęta, dzięki instynktowi, nie potrzebują obrachowywać, co dla nich i dla utrzymania gatunku jest pożytecznym; tak i ludzie, dzięki obyczajom. Jak w życiu zwierząt odziedziczone, automatyczne formy reakcyi kierują u nich ku temu, co konieczne dla utrzymania jednostek i gatunku; tak wśród ludzi na podstawie odziedziczonych instynktów i przez wychowanie przyswojonych obyczajów dzieje się to samo; jak tam, tak i tutaj z początku brak jest poznania, jaki cel ma działanie wedle obyczaju.

Tak zwany dziki człowiek zna swój obyczaj i zwyczaj i to go różni od zwierzęcia, które o swoim instynkcie nie wie; ale i człowiek dziki nie pojmuje, co we zwyczaju i obyczaju leży, dlaczego, po co go zachowuje; tkwi on w nim, jako przedmiotowy, nie zaś podmiotowy rozum. Dopiero zastanowienie, rozważa, prowadzą go do rozumienia teleologicznej konieczności obyczaju.

Z tego poznać naturę sumienia. Sumienie w zarodzie swoim jest знaniem obyczaju; jednostka przez obyczaj wie, jak się powinna zachowywać względem innych ludzi; potem przychodzi wychowanie,

opinia, prawo, kara, przykazanie religijne, które wpajają człowiekowi jak ma postępować, jak powinien działać. To powinien, uważa on za normę bezwarunkowo obowiązującą; ono to na niego napięra, ostrzega, karci. Powinieneś, musisz, nie są to głosy obce woli, która sama chce, ażeby norma była zachowana, ażeby obyczaj był uszanowany, ażeby ogół, historyczna istota, do której należy, był ocalony i żywy. Zdarza się, lubo rzadko, że między tém, cośmy powinni, a chwilową żądzą, powstaje rozterk; ale téż i sumienie wtenczas najmocniej woła.

Na wyższym stopniu rozwoju sumienie przyjmuje nową formę, staje się, odpowiednio do indywidualności duchowego usposobienia, ideałem życia, który jednostkę czasami popycha do walki z obyczajem. Widziano to we wszystkich wielkich reformach; jest to najcięższy tragiczny konflikt, gdy człowiek, walcząc za formę obyczaju, wyzszą od pospolitęj i obowiązującęj, doznaje potępienia.

Na zakończenie kilka uwag od piszącego. Książka Paulsena jest właściwie wykładem metafizyki, ale nie dawnęj, lecz nowęj. Dawna rozprawiała o przestrzeni, czasie, ruchu i t. p. przedmiotach, a wszystko *in abstracto*; nowa, albo, lepiej i ściślej mówiąc, metafizyka Paulsena rozprawia o zagadnieniach, czyli problematach takich, jak pytania: co jest rzeczywistość i jak tę rzeczywistość mamy sobie wyobrażać; jaka jest istota poznania i jakie jego źródła; nareszcie, jaką skalą mamy mierzyć moralną wartość czynów i usposobień ludzkich? Nie są to wszystkie, ale tylko główne problemata metafizyki. Rozwiązania ich, tak, jak i dawnych, są rozmaite: czy zadawalające i ostateczne? Autor przytacza je, krytykuje i przechyla się do panteistycznego poglądu na świat.

Tu możnaby się zastanowić nad pytaniem, czy metafizyka wogóle ma rację bytu i powinna mieć dział swój śród nauk, traktujących o rzeczywistości, czy, przeciwnie, trzebaby ją z inwentarza naukowego usunąć? Niektórzy, zwłaszcza uczeni, lubiący świat konkretny i ściśłość poznania, radziły nie widzieć metafizyki. Mówią oni, że ani chemia, ani fizyka nie potrzebują pomocy metafizyki; że im wystarcza obserwacya, rachunek i eksperyment; te zaś bałamutne, ogólne poglądy na świat nietylko dla nauki nie są potrzebne, ale nawet szkodliwe, bo odwodzą umysł ludzki od badania rzeczywistości, a mrzonkami i urojeniami swojemi tamują postęp wiedzy realnej. Co komu z tego przyjdzie, gdy jeden będzie uważał całą, wszystką materię za ożywioną, a drugi za martwą, złożoną z atomów? Mogą to być rojenia poetyczne, ale to nie jest i nie bę-

dzie nigdy nauką. Zatem precz z metafizyką, jakiegokolwiek rodzaju, starą czy nową.

Obrońcy metafizyki mówią znowu, że gdy metafizykę usuniecie, filozofia straci grunt pod nogami, bo i tak już jej go dużo usunięto; powtóre, nie dokaże tego nigdy nauka ścisła, by mogła zaspokoić wrodzone człowiekowi pragnienie poznania początków rzeczy, które tylko metafizyka filozoficzna lub religijna zaspakaja. Zdaje nam się, że ci, co tak rozumują, mają słuszność; tylko o jedném należy pamiętać, by tym marzeniom nie przypisywać wartości naukowej i pamiętać, że to są obrazy poetyczne prozą często nudną i suchą pisane, nie zaś wiadomości użyteczne i pewne. Trzeba w istocie coś zostawić wyobraźni i uczuciu: one to stworzyły metafizykę i one jej potrzebują i potrzebować będą, póki natura człowieka taką, jaką jest, zostanie.

Jakkolwiek Paulsen nie zręka się swojego zdania, zasadnicze jego poglądy oparte są na filozofii Spinozy i Schopenhauera. Innemi słowy, jest on panteistą i obszernie dowodzi, że najdzielniejsze umysły po wszystkie czasy podzielały taki pogląd na świat. Czy podzielały, o to sporu wieść nie chcemy, ale to pewna, że w ostatnich czasach, gdy zaczęto dalej prążyć nie filozoficzną i przedzarrzom zabrakło materyału, wrócili do starszych, dawniejszych pomysłów, zwłaszcza do Spinozy. Kult dla Jordana Bruno w Rzymie, a Spinozy w Holandyi i wogóle wśród uczonych, świadczy o odzyciu panteizmu ¹⁾. Paulsen od Spinozy wzięł pojęcie substancyi jedynę o dwóch twarzach (rozciągłość i myśl), a od Schopenhauera pojęcie woli, która wszystko do bytu powołuje i sprawia, że wszystko żyć pragnie. Zwrot do Spinozy będący charakterystycznym znamieniem społecznej metafizyki, wywołany został monistycznym na świat poglądem dzisiejszej nauki.

Sygma.



1) J. Brunonowi wzniesiono pomnik w Rzymie r. 1889 na Campo dei Fiori, tam, gdzie go w r. 1600 spalono; Spinozie zaś również pomnik w Hadze w r. 1880

EWOLUCYA CZŁOWIEKA.

(Henry Drummond: „The Ascent of Man“. London. Hodder & Stoughton, 1894
in 8-o, str. 44).

Pojednanie wiary z wiedzą stało przed umysłem ludzkim, jako najwyższe z zagadnień i jako najtrudniejsze zarazem. Biédzimy się nad niém i chodzimy jak w deptaku, ustawicznie po tym samym torze. Wiedza nie przestaje swoich dociekań, i każdy rok, każdy dzień przynosi nam nowe zdobycze, odsłania nam jeszcze jeden rąbek téj nieprzejrzanéj zasłony, co kryje początek wszechrzeczy i ich cel końcowy. Mimo tych odkryć, których wielkość oszołomiła nas niejednokrotnie, nie ulega wątpieniu, że jesteśmy zawsze jeszcze przyparci do znaku zapytania, że i dziś nic stanowczego nie wiemy, i że nigdy nie będziemy w posiadaniu bezwzględnej pewności co do ostatecznego źródła bytu wszechświata. Od czasu do czasu genialna hipoteza, poparta całym rynsztunkiem już zdobytych prawd i pewników, usiłuje rozwidnić nam ciemnie i przynieść słowo sfinksowéj zagadki. Niebawem jednak pokazują się braki i szcerby, niewystarczające dowody, i zbyt pośpiesznie zbudowana synteza chwiać się zaczyna i w nicosć się rozpada, zostawiając pole otworem dla nowéj. Nie dziwota tedy, że przy téj potrzebie pewności i opierania się na niezłomnych podwalinach, potrzebie, tak głęboko zakorzenionéj w naturze ludzkiéj, religia nie przestaje przynosić nam swojéj doktryny. Tutaj przynajmniej pa-

nuje niezachwiana pewność i żadne pytanie nie zostaje bez odpowiedzi dogmatycznej. Stworzenie świata przez osobistego Boga, nieustanne jego rządzenie i kierowanie takowym, interwencya cudów i t. d., cała geneza biblijna wystarczała przez szereg wieków umysłom ludzkim. Żywa wiara, zaszczipiona w sercach, tradycyjnie przekazywana przez jedne pokolenia drugim, poparta etyką religijną, która ukształtowała społeczność ludzką w niewzruszone formy, była potęgą, z którą niezależna wiedza walczyć mogła jedynie z trudnością, ale której zwalczyć ostatecznie nie potrafi.

A niemoc wiedzy, biorącej się z wiarą w zapasy, pochodzi z różnicy stanowiska, na jakim każda z nich stoi. Wiara jest niezłomną, niezachwianą, ogłasza, że jest w posiadaniu całkowitej prawdy, którą ma sobie objawioną, i o żadne nowe postępy się nie troszczy. Wiedza przeciwnie idzie krokiem niepewnym, puszcza się na wąskie ścieżyny, czyni wyprawy w nieznane dotąd sfery, gromadzi nieprzebrane mnóstwo drobiazgów, i o tyle tylko jest płodną w następstwa, o ile odważa się być bezstronną, pozbawioną apriorycznej tezy. Ponieważ zdobycze jej są powolne i ponieważ nie jest dotąd w stanie, jak sama przyznaje, dać zaspakajającego rozwiązania żadnej początkowej kwestyi, religia ma prawo wykazywać jej wątpliść i lekceważyć jej niemożliwość. Wiedza może się jedynie odwoływać do oddalonej przyszłości, a choć obsacza cytadelę wiary, to wziąć jej szturmem nie ma sposobu. Nawet, gdyby roztworzyła ostatnie tajniki materii, pozostawałoby jej jeszcze wytłómaczyć ducha, co ją ożywia, a ten owładnięty został przez wiarę.

Niepodobna tedy zamknąć oczu na ten fakt, że walka pomiędzy wiedzą a wiarą istnieje i istnieć będzie, jako nieodzowna konieczność życia. Są tacy, co już do niej przywykli, co się z nią obyli i którzy chętnie jej dobre strony wysławiają. Miała ona nauczyć religię tolerancyi dla podkopujących ją zasad, przygotować w niej samą ewolucyę postępową i ześrodkowanie swój działalności na jej własnem podwórku. Z drugiej strony nauczyla wiedzę, i nie ma prawa traktować wiary jako podrzędnego czynnika, bo jej rdzeń leży w jądrze natury człowieczej i przekonała, że wykluczanie duchowego pierwiastku i Boga z systematu świata jest, co najmniej, nienaukowym. Ale obok tych korzystnych następstw ściągania się wiedzy z wiarą, są i o wiele liczniejsze, o wiele dotkliwsze, strony ujemne. Nie ma wątplenia, że sceptycyzm naukowy, przenikając coraz głębsze warstwy społeczne i od umysłów najwykształceńszych przechodząc do pospolitych, podkopuje jednocześnie wiele prawd moralnych, na których ustrój towarzyski spoczywał. Odrzucając wiarę w stworzenie świata i w począ-

tek człowieka, takie, jak to nauczało pismo święte, niejeden umysł odrzuca jednocześnie etykę religijną, która nim przedtém kierowała i zastępuje ją samowolą, często rozpasaną. Ale zostawiając nawet takie wybryki na stronie, ten stale istniejący spór, ta wojna domowa pomiędzy rozumem a uczuciem, głową a sercem, boleśnie dotyka i rani tych, którzy marzą o niezakłóconej harmonii wśród świata i pomiędzy ludźmi.

Ubolewanie nad rozterką pomiędzy wiarą a wiedzą doszło do istotnie gorączkowego paroksyzmu, szczególnie od chwili, gdy sformułowane zostały teorye Darwina. Uprzednio rozproszone poszukiwania i osiągnięte rezultaty, które ignorować było można, zastąpiono przez syntezę, która narobiła zbyt wiele hałasu, aby ją milezkiem zbyć się dało: trzeba było zająć stanowisko za nią, albo przeciwko niej. Nauka przyjęła teorię Darwina, jako błysk nowej zorzy i zapisała datę 1859 roku, gdy książka *Origin of Species* została ogłoszona, za równoznaczną z odkryciami Galileusza, Kopernika, Newtona. W doktrynie ewolucyi, stopniowego rozwoju, naturalnego doboru, znaleziony został nie tyle jeszcze systemat organizmu świata, jak raczej metoda do czynienia coraz nowych, nieprzerwanych odkryć i zdobyczy naukowych. Naraz ten chaos przyrody, który nas oślepił i strwożył swym ogromem nieprzejrzanym, stał się zrozumiałym, wymierzalnym. Jak się działo przy każdym wielkiem odkryciu, wstrząsającym istniejący porządek rzeczy, tam, gdzie mistrz ostrożnie wypowiadał przypuszczenie i dawał wskazówkę, rzesza uczniów zuchwałe przeistoczyła ją w pewniki, tak stało się też i z teorią Darwina. Posunięto ją do krańcowych granic, wyciągnięto z niej wnioski lekkomyślne, przedwczesne. Ewolucye pierwotniaków, odżywianie się i dobór płciowy organizmów elementarnych pozostawiono specjalnym badaczom, a za to każdy, powołany i niepowołany, zaprzętał się i rozstrzygał kwestyę bardziej palącą — stworzenia człowieka. Na wiadomość, że mamy stać najbliżej małpy na drabinie biologicznej rozległ się okrzyk zgrozy, niezrozumiały dla poważniejszych umysłów, ale ogłuszający; teoria walki o życie i utrzymywania się najzdolniejszych, przeniesiona ze świata zwierzęcego do organizmów społecznych, pokazała się nietylko okrutną, ale pozabawioną wszelkiej moralnej sankcyi. Sumienie ludzkie protestować przeciw niej nie przestawało. I stało się, że kiedy cały świat naukowy co raz większe znaczenie nadawał teoriom Darwina, kiedy na nich budowały się systematy filozoficznego poglądu na świat, kiedy idea ewolucyi weszła w krew i soki całej wykształconej ludzkości, zasada ta obalana, napastowana, wydrwiwana była przez obrońców i przedstawicieli obozu religijnego. Gdyby, pod naciskiem tej opozycyi nie-

przeblaganęj, istotnie system ewolucyi zdruzgotany został i zbankrutował naukowo, to byłoby to dało możność, jeżeli nie na zawsze, to na długo, traktować wiedzę, podług słynnej definicyi Wincentego z Beauvais, jako służebnicy teologii: *scientia ancilla theologiae*. Ale jak powiedzianém było właśnie, rzeczy inny wzięły obrót i po upłynionych kilku dziesiątkach lat, nauka Darwina stoi z podniesioną przyłbicą i ciągle nowe zdobycze i odkrycia stanowisko jęj wzmacniają.

Było tedy rzeczą naturalną, konieczną nieledwie, ażeby pomiędzy obu obozami szukać zaczęto *modus vivendi*. Nieraz już, jak to dowodnie pokazuje historia umysłowego postępu, kościół, po uporeczywój walce z teoryami naukowemi, sprzeciwiającemi się jego teodycei, uznawał je za rzecz podrzędnej wagi i przez odpowiednią egzegezę wcieślał je nawet do swego organizmu, jako części składowe. Czy to samo stanie się dziś lub jutro w stosunku wiary religijnej do darwinizmu, byłoby zuchwalstwem utrzymywać; nawet, gdyby taka zmiana frontu nastąpiła i gdyby powaga kościoła stwierdziła jednoznaczność stopniowój i powolnej ewolucyi wszechświata z genezą biblijną, to jest oczywiście, że potrzeba na to będzie dziesiątków lat, może setek i potrzeba będzie, ażeby ta doktryna ewolucyjna, dopiero naszkicowana, stała się niezbitym pewnikiem, nie przymierzając jak system słoneczny. Nikt nie ma prawa spodziewać się, a tém mniej domagać, ażeby kościół obecnie już skompromitował swą nieomylną taką niewczesną manifestacją.

Lecz jeżeli ani wiedza, o sankcyę wiary nie dbająca, ani wiara, co szybuje wysoko po nad znikomym rozumem ludzkich mędrców, pierwsza ręki pojednawczej nie wyciąga i wyciągać nie potrzebuje, to, zapominać nie wolno, iż istnieje mnóstwo umysłów połowicznych, które postawiły sobie, jako podniosłe zadanie życiowój działalności pogodzić te dwa sprzeczne światy. Stojąc na granicznej linii pomiędzy wiarą religijną, której ludzkość swoje uszlachetnienie zawdzięcza i która nie przestała jeszcze wywierać na nich swego magicznego czaru, a wiedzą, kroczącą olbrzymiemi kroki po coraz nowe zdobycze, zabezpieczającą światu byt pomyślniejszy, pragną, ażeby te dwa prądy, biegnące, jeżeli nie w przeciwnych od siebie kierunkach, to przynajmniej jeden od drugiego niezależnie, zwały się w jedno wielkie koryto. Tylko w zespoleniu wiedzy z wiarą, widzą oni możliwość normalnego postępu ludzkości i rękojmię jego urzeczywistnienia.

Nie naszą jest rzeczą potępiać tych pojednawczych działaczy. Położenie ich jest niezaprzeczenie najężone trudnościami. Podejrzewają ich z tój i owój strony, tu o brak istotnie żywój wiary, tam o dyletantyzm naukowy. Potrzeba głębokiego przeświadczenia o obowiąz-

kowości takiego stanowiska, ażeby ich zapal nie zagaśł. Tylko ci, co są fanatykami białymi lub czerwonymi, nie uszanują ich usiłowań. Nawet gdyby się o ich radykalną jałowość i bezskuteczność nie powątpiewało, jeszcze czułoby się do nich sympatyę ze względu na rozjemczą rolę, jakiej się podjęli, na pokój, jaki dać pragną rozdrażnionym umysłom, zatrwożonym sercom. W każdym razie pracują oni dla przyszłości i wrzucone przez nich ziarno nie zmarnuje się bezpłodnie.

Jest oczywistém, iż Anglia stała się najpodatniejszym do téj siebie gruntem i że więcéj tam i żywiéj, niż gdzieindziéj, biedzą się nad pogodzeniem objawienia z ewolucją. Nietylko że Darwin był Anglikiem, ale wszyscy najznakomitsi przedstawiciele współczesnej wiedzy angielskiej, Lyell, Lubbock, Huxley, Proctor, Romanes, Galton są, z mniejszém lub więkaszém zastrzeżeniem, darwinistami i stanowczymi wyznawcami doktryny ewolucyjnej. Nie należy zapominać o Herbertie Spencerze i jego filozofii, dla której ewolucya jest kością pacierzową. Jeżeli zasada ta zatryumfuje ostatecznie w świecie wiedzy i z gruntu ją odnowi, będzie to dla społeczności brytańskiej jednym jeszcze tytułem do przodownictwa umysłowego. Ale kiedy wiedza angielska solidaryzuje się coraz jawniéj z ewolucjonizmem, społeczność, naród, nietylko nie zerwał z wiarą religijną, lecz jest nią głęboko i nawskroś przesiąknięty. Teologiczne formułki i kazuistyka scholastyczna straciły wprawdzie dawniejszą swą żywotność, ale duch ewangeliczny, krzewiony przez religię, etyka chrześcijańska manifestują się na każdym kroku, w tysiącznych postaciach i trzebaby istotnie z umysłu nie widziéć i nie chciéć widziéć spirytualistycznej atmosfery, którą oddycha społeczeństwo angielskie, ażeby nie zdać sobie sprawy, iż dla wielu, dla mnóstwa czystych a szlachetnych serc, zagładzenie zasadniczych różnic pomiędzy wiarą a wiedzą posiada tragiczny nieledwie interes i doniosłością swoją wszystkie inne kwestye przeważa.

Dlatego téż było tam zawsze wiele, a w ostatnich czasach więcéj, niż przed tryumfem darwinizmu w nauce, prób i usiłowań znalezienia pomiędzy temi dwoma odrębnymi światami styecznych punktów. Biorąc na uwagę ścisły związek, jaki istnieje po dziś dzień w Wielkiej Brytanii pomiędzy duchowieństwem a uniwersytetami i szerzoną przez te ogniska cywilizacyjną wiedzą, można było być z góry przygotowanym, że z szeregów duchowieństwa angielskiego, szczycącego się posiadaniem i czystą wiarą i posuniętą naprzód nauką, wyjdzie cały szereg protagonistów téj idei. Rezultat przewyższył nawet oczekiwania i powstała cała szkoła pisarzy uszeregowanych około tego sztan-

daru. Na kazalnicach, na meetingach i zgromadzeniach kościelnych, w niezliczonej liczbie broszur, pamfletów, odezw i nawet w pewnej liczbie książek *ad hoc* o naukowym rynsztunku, ujawniła się energiczna żywotność doktryny identyfikującej wiarę z wiedzą. Zadziwiającem jest jednak, że z całej téj agitacyi nie dotąd nie wynikło; kampania od ćwierci wieku trwająca skończyła się całkowitem *fiasco*. Nie warto nawet podnosić imion tych pisarzy, które nie zaważą wiele na szali nauki; wczorajsi zapaśnicy zapomnieni już zostali dzisiaj i jak nieuchwytnie cienie w mgle się roztopili.

Jeden tylko wyjątek zacytować się daje. Jest nim p. Henryk Drummond, autor dzieła *Natural Law in the spiritual world*, które ukazało się w druku w 1883 roku i które wywołało zgiełk ogromny. Ponieważ o inném świeżo wydaném dziele tego samego pisarza zamierzamy tutaj mówić szczegółowo, nie należy tego dawniejszego pominąć, gdyż w jego świetle rozpatrywać je należy.

P. Henryk Drummond jest Szkotem z urodzenia i nie zadaje kłamu charakterystycznym rysom swéj ściślejszój ojczyzny: entuzjazm religijny, podniosły nastrój moralny idzie u niego w parze z zamiłowaniem i zdolnościami do gruntownej wiedzy. Jest w pełni umysłowego rozwoju, licząc zaledwie 44-ty rok życia. Po skończeniu studyów teologicznych, które prowadził jednocześnie z przyrodnictwami w uniwersytecie edynburskim, prowadził dalej pierwsze w Tubindze, a dopełniał drugie w geologicznych i botanicznych wyprawach po Ameryce i środkowej Afryce. Od lat kilkunastu jest profesorem nauk przyrodniczych w kolegium wolnego kościoła w Glasgowie, a sława jego tak jest ustalona, że uniwersytety w australickim Melbourne i nawet japońskim Tokio zapraszały go na semestralne odczyty. Jednocześnie ze swemi naukowemi wykładami, p. Drummond miewa po całej Szkocyi i Anglii odczyty etyczno-religijne. Można sobie zrobić pojęcie o wrażeniu, jakie wywierają one przez ten jeden szczegół, że ogłaszane w broszurach niektóre z tych pojedynczych odczytów, rodzaj świeckich kazań, jak *The greatest thing in the world*, albo *Pax vobiscum*, rozeszły się nie mniej jak w pół milionie egzemplarzy.

Światu naukowemu dał się zaś poznać przez wyżej wzmiankowane dzieło „Prawo przyrodzone w świecie duchowym”. I ono rozszło się w przeszło 100,000 egzemplarzy, zostało przetłómaczone na obce języki, i wszczęła się około niego żywa a do dziś dnia, pomimo upłynionych lat jedenastu, nie przebrzmiała jeszcze polemika. Zaczęli i w ciasnym, ortoksalnym dogmatyzmie zasklepieni teologowie rzucić się nań z tą zaciekłością jadowitą, jaka odznaczać się zwykła w polemikach teoretycznych orędowników miłosierdzia chrześcijań-

skiego, i wyrzucali mu nie tylko kacerstwo, ale nawet zdradę judaszową. Tuzinami, setkami, sypały się nań pociski. Chociaż niebrakło mu obrońców w postępowej grupie anglikańskiego duchowieństwa, więcej sympatyi znalazł on po drugiej stronie oceanu, u Amerykanów i Australczyków. W obozie naukowym nie traktowano go także zbyt pobłażliwie. Poważni pisarze, jak np. Samuel Laing, nie stawiali go na tym samym poziomie, co pierwszego lepszego sentymentalnego pastora, rozprawiającego w kwestyach powierzchownie tylko znanych i oddawali hołd jego gruntownemu wykształceniu naukowemu; ale na tezę, w której obronie stawał, na filozoficzną jego doktrynę zgodzić się nie mogli. Zasadniczą jego myślą było, że te same prawa przyrody, które przemagają w świecie organicznym i nieorganicznym, rozciągają się także, a to bez najmniejszej przerwy w ciągłości, bez żadnej zmiany pod względem swego charakteru—do świata duchowego i że prawa te, przez samo swe istnienie przynoszą pozytywne i naukowe dowody dogmatów religijnych. Nie analogie, ale całkowita identyczność istnieć ma, podług niego, pomiędzy prawami obowiązującymi w świecie materji i w świecie ducha. Sympatye, jakie okazywał do ewolucjonizmu, musiały oburzyć teologów prawowiernych, skoro autor oczekiwał od niego oczyszczenia religii z ciemni i wątpliwości; ale jednocześnie nie można dopatrzyć się zbyt surowości, z jaką przedstawiciele wiedzy traktowali poglądy p. Drummonda. W odrodzeniu i zmartwychwstaniu człowieka, w których nie widział on większego cudu, jak w różnicach pomiędzy człowiekiem dzikim, wyszłym z rąk natury, a tym, jaki się wytworzył przez wieki życia uduchowionego; podług jego teoryi o grzechu i upadku człowieka ma on być tém samém, czém jest zwyrodnienie typów roślinnych i zwierzęcych na każdym kroku udowodniane w naturze. Tego rodzaju analogie, widocznie naciągane, nieraz dziwaczne, nie mogły rościć żadnej pretensyi do téj niezłomnej gruntowności, jaką sam zauważył i uznał w prawach przyrody. Stawiać w chwili obecnej syntezę rozwoju praw ducha, gdy nie wiemy czém jest duch; gdy jest dla nas niedocieczoną jeszcze psychiczną zagadką u jednostki, gdy stawiamy dopiero pierwsze kroki elementarne do rozpoznania instynktów, skłonności i rozwoju jego; gdy nie mamy jeszcze ani jednego żdźbła, najmniejszego światelka, któreby pozwalało zbadać istotę zbiorowego ducha ożywiającego świat przyrody; gdy dla naukowego umysłu przyczyna i celowość bytu powszechnego jest zagadnieniem, z którym mierzyć się nie ma żadnego zamiaru, uznając brak wszelkich danych do tego niezbędnych,—stawiać teraz już teoryę o prawach rządzących światem ducha jest mniej lub więcej interesującą gimnastykę umysłową, ale zaprawdę, niczém wię-

cěj. Nie można potępiać p. Drummonda, iż ze stanowiska naukowego zadania swego nie dopiął: nie było ono do dopięcia. W dosadnej metaforze naszěj nazywamy to porwać się z motyką na słońce. Jeżeli nie wątpimy o istnieniu świata nieorganicznego i świata organicznego, to nauka zaczyna dopiero rozbiierać je i rozeznawać istniejące pomiędzy niemi związki i stopnie przechodowe. Myśliciele ze szkoły p. Drummonda idą dalėj, twierdząc, że istnieje jeszcze świat trzeci, świat czystego ducha. Jestto hipoteza mająca wiele argumentów za sobą, wiele przeciwko sobie, ale w każdym razie nie więcj jak hipoteza. Jest rzeczą tych, którzy hipotezę tę biorą za podstawę życia i rozumowania, identyfikować cały ten świat duchowy z religią i jēj dogmatami, ale nie mogą wymagać dla wniosków stąd wysnutych tēj saměj powagi i tego samego znaczenia, jakie posiadają prawa przyrody dotąd odkryte i niezłomnie stwierdzone.

Nie owijając prawdy w bawełnę, czujemy się tedy zmuszeni przyznać, że wiedza, przez organ swych uprawnionych przedstawicieli, potępiła nieodwołalnie pracę p. Drummonda i uznała ją za pozbawioną rzetelněj wartości. Traktowano z szacunkiem jego naukę, wyrażano się z najżywszą sympatyą dla jego szlachetnych tendencyi, ale przestano spodziéwać się, żeby zdołał znaleźć owe ogniwo łączące świat dotykalny, widomy, z tym, który po za jego sferą przeczuwać się daje, a wyobraźni i sercu naszemu się uśmiécha. Upłynęło odtąd lat jedenaście, p. Drummond pracował wiele, badał świat przyrody, odbył nową podróż po zwrotnikowej Afryce i opisał ją w książce, która natychmiast znalazła szerokie koło czytelników. i ciągle jeszcze zdawać się mogło, że nie powróci do owego tematu, który nie okazał się dlań szczęśliwym. Stało się jednak inaczej. Nie może się oprzéc pokusie wprowadzenia do materyalnego świata pierwiastku spirytualistycznego, czemu, jak wiadomo, tylko ograniczone i sfanatyzowane umysły *à priori* przeczyć lubią, i jak dawniej, tak i teraz usiłuje przeniknąć doktryną ewolucjonizmu zasadę etyczno-religijną. Ale jeżeli pomiędzy dawniejszém jego dziełem, a obecnie ogłoszoném „Wzniesieniem się człowieka” (*Ascent of man*) jest tożsamość tendencyi, czego mu ganić nie można i co w każdym razie za szczerością jego przekonań przemawia — to istnieje wszelako wielka różnica co do zakreślonego sobie pola dociekań. O ile dawniejsze było nieograniczone czasem i przestrzenią, o ile poruszało wszystkie kwestye wszechbytu i jako takie nie mogło dać się sprowadzić do tego ziarnka płodnego, które leżyć winno na dnie każdego, istotnie naukowego badania, o tyle obecnie ogranicza się do rozebrania jedněj tylko szczegółowěj kwestyi: stanowiska człowieka w pośród przyrody. — Ponieważ jestto właśnie

najważniejsza, najbliżej zajmująca nas sprawa, ponieważ specjalne wykształcenie p. Drummonda, jako przyrodoznawcy, upoważnia go do zabrania w niej głosu, ponieważ dla przeciętnej wykształconej publiczności istniało pomiędzy zasadą ewolucyi a światem moralnym jeżeli nie przeciwieństwo, to przynajmniej niepokojący brak ciągłości, zatem praca jego przychodzi w porę i na bliski zasługuje rozbiór.

Z przedmowy autora, w której oświadcza, że objęta ewolucyę sformułowaną przez Darwina za podstawę i że zamierza streścić zapytrywanie nowoczesnej wiedzy na powstanie człowieka, cały plan i granice, jakie sobie sam zakreslił, można już poznać z góry. Nie będzie się zajmował węzłami, jakie łączą człowieka z niższymi gatunkami świata organicznego, ale przeciwnie, chce nadać właściwe znaczenie jego wywyższeniu się, wzniesieniu, wystąpieniu na pierwszy plan. Nie wdając się w argumentację i polemikę, chce po prostu opowiedzieć historię pierwocin ludzkich, których sceną jest puszcza, a datą brzask rozwoju. Zostawiając dalszym badaniom wytwarzanie się społecznych związków i organizmów, tutaj przedsięwzięje po prostu wytworzenie się człowieka indywidualnego. Obietnica taka już najwyższe wymagania zaspokoić będzie w stanie, z warunkiem naturalnie, ażeby się autor z nią wywiązał.

W obszernym wstępie, obejmującym prawie czwartą część całej pracy, p. Drummond roztrząsa ewolucyę jako metodę naukową, wykazuje jej zalety i braki. Był taki wstęp niezbędnym do tego, żeby zrozumieć jego osobiste stanowisko względem metody, którą się posługiwać zamierza i do której nowe czynniki ma wprowadzić. Nie szuka usprawiedliwień dla nauki za to, iż powążyła się wprowadzić człowieka do biologicznej drabiny, bo jestto nietylko właściwem, ale poprostu niezbędnem. Ewolucya, jest w jego oczach, niczém mniej jak historią stworzenia wszechświata, historią opartą na poważnych danych, dokumentach i świadectwach. Brakuje jeszcze wprawdzie jednego ogniwa w tym łańcuchu, ale ciągle zmniejsza się i zmniejszać się będzie ilość niawiadomych. Powstawanie i rozradzanie się jednych gatunków z drugich z pewnemi zmianami jest prawem przyrody, którego nikt podawać w wątpliwość nie myśli, nikt z tych, naturalnie do których zdania jakąkolwiek wagę przywiązywać można. Ale chociaż prawo rozwoju biologicznego jest sformułowane, to nie wypada z tego jeszcze, ażeby ostatnie jego źródła były już obecnie dla nas zrozumiałemi. Nie mówiąc już o takich zasadniczych fenomenach, jak doborze płciowym, do którego nie mamy klucza, to źródło wyższego umysłowego i duchowego charakteru człowieka nie jest nam znane

i ewolucya jedynie przybliżone, luźne, niewystarczające daje nam co do tego wskazówki. Tam leży właśnie słaby punkt całego systematu. Wprowadzić człowieka do drabiny biologicznej byłoby nieposzlakowaniem, gdyby go wprowadzono całego, takim jakim jest, nie tylko zwierzęciem fizycznym, ale stworzeniem posiadającym społeczne, intelektualne, moralne i religijne siły. Otóż tego nie uczyniono, a zaniebawszy uwzględnienia i wytłomaczenia tych głównych pierwiastków, wywołano naturalną i zasłużoną protestacją ze strony tych, którzy właśnie o nie się troszczą.

Jest jednak sposób wyjścia z tej sprzeczności i naukowego jej załatwienia. Rozwiązanie zagadnienia podaje nam p. Drummond już we wstępie a dziesięć rozdziałów jego książki służyć będą do udowodnienia jego słuszności. Wynalazek jego polega na rozszerzeniu pojęcia walki o życie, na wprowadzeniu do niej nowego czynnika. Wallace i Darwin, dwaj jednocześnie twórcy ewolucyi biologicznej, wskazywali, i słusznie, że życie manifestuje się przez odżywianie się i przez rozród. Gdzieby jednego lub drugiego nie było, nie byłoby życia. W potrzebie odżywiania się, które utrzymuje życie jednostki i w trudnościach napotykanym, przy zaspokojeniu tej potrzeby Darwin znalazł ową walkę o życie, o byt, która pozyskała ostateczną sankcję wiedzy. Z drugiego działacza życiowego, z potrzeby rozrodu, podstawy bytu zbiorowego i społecznego, nie wysnuł on natomiast żadnego następstwa. Z tego właśnie zaniebrania płynąć ma, zdaniem p. Drummonda, całe dalsze nieporozumienie. Jeżeli odżywianie się prowadzi do walki o życie jednostek, to rozród prowadzi do walki o życie drugich, nowych jednostek. Pierwszy jest źródłem egoizmu, drugi altruizmu, sympatii, miłości bliźniego. Ewolucya, która nie uwzględniła tego drugiego czynnika była materyalistyczną, niekompletną, drażniła całą moralną stronę natury ludzkiej, której ani pojąć, ani zgłębić nie potrafiła; przeciwnie zaś, po uwzględnieniu owego czynnika altruistycznego, staje się odrazu całkowitym systematem życia, rozwijającym nie tylko fizyczne, ale i duchowe strony organizmu. Altruistyczne czynniki zwiększają się kosztem egoistycznych w tak pojętej ewolucyi i dają formułę ostateczną nie tylko fizycznego, ale i spirytualistycznego rozwoju świata. Moralność, dusza, Bóg, które stały uprzednio po za sferą wiedzy doświadczalnej i które ona albo zaprzeczała, albo poznawać się nie kwapiała, znajdują swe właściwe miejsce jako podstawa, a zarazem jako cel końcowy, ostatnia faza rozwojowa, jako promieniejące uwieńczenie gmachu. Zimna, odpychająca ewolucya dawniejsza staje się symfonią wszechmiłości, hymnem na cześć ducha i Boga.

Perspektywa świetna, ani słowa. Idzie teraz o naukowe jej umotywowanie. Punktem zasadniczym, do którego tedy autor zmierzać będzie ciągle, jak czytelnik zapomnieć nie powinien, jest na-przód wyprowadzenie z popędu rozrodowego walki o życie drugich, a następnie oparcie socjologii na takiej podstawie ewolucyjnej.

Zaczyna od wytworzenia się ciała z pierwotnej komórki, w której jest już spowity człowiek cały, i pokazuje embryologiczny proces rozdzielania się komórki. Przypomina ten fenomen nadzwyczajnej doniosłości, że protoplazma u przyszłego człowieka jest taka sama, jak u wszystkich podrzędniejszych istot organicznych, ale że niebawem ujawniają się różnice, bo kiedy u mięczaków np. powtarzają się tylko jednogatunkowe komórki, u człowieka budowa się doskonali i do każdej nowej funkcji, której potrzebować będzie, wytwarzają się nowe odpowiednie organy. Komórka człowieka przechodzi te same stadia rozwojowe, co u reszty żyjących stworzeń, ale nie zatrzymuje się na tym punkcie co one, lecz idzie dalej, aniżeli ryby, płazy, ssawce, etc. Wprawdzie elementarne te spostrzeżenia nie z ewolucją, jako taką nie mają jeszcze do czynienia; przeczuł je Agassiz, przypuszczał Van Baer, a udowodnił Fritz Müller: od chwili jednak, jak stały się podstawą embryologii, ewolucya musiała stanąć na tejże podstawie i wyciągnąć z niej nieodzowne wnioski. Zamiast upatrywać hańbiące upośledzenie dla człowieka w tej tożsamości jego zarodkowego jądra z zarodkowym jądrem niżej stojących organizmów, wiedza, przeciwnie, widzi w niej świadectwo wyższości, jaką dla siebie następnie wywalczył i ostatecznie posiadał. Nie ma już mowy o mechaniczném, jednorazowém stworzeniu człowieka, ale pojmuje się, że gdy po myriadach upłynionych wieków, po nieskończonej ilości prób, wśród niezliczonego mnóstwa przeszkód, z pracowni natury wyszedł nareszcie ten przyszły król świata, to nie wymowniej nie przemawia za celowością całego istniejącego świata, nie wskazuje jaśniej na byt Twórcy po za tym światem materyalnym stojącego. Zarodowa komórka jest pierwszą jego manifestacją.

Ukształtowanie się ciała ludzkiego zajmuje autora w dwóch następnych rozdziałach, gdzie pokazuje, iż rusztowanie, do wzniesienia owej budowy potrzebne, nie zostało zniweczone po jej dokonaniu, ale że pozostałości jego są namacalne. Fizyczny organizm człowieka wydaje się podobnym do sklepu, w którym sprzedawane bywają różne archeologiczne zabytki, gdyż znaleźć w nim można różne poronione organy, nieużyteczne obecnie pozostałości niższych faz życiowych: nie mniej jak siedmdziesiąt takowych znajduje się w organizmie ludzkim. Najbardziej znane są uszy takie jakie były u ryb, włos jak szerść

u kręgowców, ogon jak u małpy, etc. Nie brakuje tedy dowodów na samym człowieku, że ewolucya biologicznego świata, przetwarzając gatunki zawsze otaczającemu je środowisku odpowiednie, wzniosła się w nim do swego najwyższego stopnia.

W tej części swój pracy autor dotknąć był zmuszony owego pokrewieństwa człowieka z małpą, które przed kilku dziesiątkami lat jeszcze tak potężną wywołało zgrozę. Oburzenie to i protestacye te pozostaną jako jeden ze smutnych śladów głupoty ludzkiej. Z naukowego stanowiska nigdy zrozumieć się nie da, że tego rodzaju elementarny pewnik mógł kogokolwiek oburzać albo dziwić. Zamiast powtarzać niedorzeczności wypadało przeczytać choćby to, co Darwin w tym przedmiocie powiedział. Nie twierdził on, że istnieje pomiędzy nimi jednakowość organiczna, ani nawet że brakuje nam tylko jednego ogniwa w łańcuchu łączącym nas z małpami. Ograniczył się do wskazania na wspólnego protoplastę kiedyś w mgle oddalonych wieków: jedne gałęzi szczepu rozwijały się, wykształcały i przeistaczały całkiem inaczej, aniżeli drugie. To wszystko. Gdyby było potrzeba przypominać, że pomimo tego odrębnego ukształtowania się, są w każdym z dzisiejszych ludzi nie jedne, ale tysiące charakterystycznych rysów takich samych, jak u małp, dobijałoby się gwałtem do drzwi na roścież otwartych. P. Drummond nie traci czasu na tego rodzaju oklepanki i przypomina tylko mimochodem, że u każdego niemowlęcia obecnie jeszcze zauważyć się daje siła przyczepiania się palcami ręki do każdego uchwytyliwego przedmiotu.

Jeżeli dotąd stoi silnie na podstawie ewolucyjnej, to tam dopiero rozstawać się z nią zdaje, gdy śmiało wyrzeka, że organizm człowieka jest ostatecznym gatunkiem biologicznym, jaki natura stworzyć może, i że na nim się koniecznie zatrzymać musi. Twierdzenie takie opiera p. Drummond na tém spostrzeżeniu, iż gatunki zmieniały się, ustępowały jedne drugim, udoskonalały się w miarę zmieniającego się otoczenia i środowiska. Organy niepotrzebne nadal zamięrały i znikały, a inne zabięrały ich miejsce. Organy człowieka obecnego nie będą już przekształcane i wydoskonalane, bo znalazł on po za sobą sposób zastąpienia. Rozmaite narzędzia i maszyny zastępują jego rękę, mikroskopy, teleskopy, szkła—oczy, i t. d. Nie ma tedy powodu mniemać, żeby organy człowiecze uleść miały kiedybądź jakiegokolwiek zmianie. Jeżeli potrzeba panu Drummond takiej podstawy do swoich dalszych wywodów, to z punktu ściśle naukowego twierdzenie jego poczytane być musi conajmniej jako pozbawione dowodów zuchwalstwo. Nietylko bowiem nie ulega wątpieniu, że nawet u współczesnego człowieka przeobrażenia się odbywają i niektóre ze

zmysłów, jak np. zmysł powonienia słabną, ale jest logiczném następstwem doktryny ewolucyjnej, że ze zmianą środowiska, ze zmianą warunków rozwojowych, człowiek i jego organy, takie jakie je widzimy obecnie, także zmienić się powinny. Takie horoskopy przyszłości na tysiące wieków odległe mogą być zabawką dla fantazyi naszej, ale samo się przez się rozumie, że nauka zajmować się nimi nie ma powodu.

Przechodząc do świtu umysłu u człowieka, autor posiłkuje się gruntownie pracami prof. Romanes'a, Lloyd'a Morgana i innych uczonych i nie wywoła tedy ze strony nauki żadnej protestacyi. Jako zasadniczą tezę stawia, że umysł ludzki rozwija się na tych samych prawach, co zwierzęcy i że potęgą i wydostokonaleniem tylko od tamtego jest różny. Rzecz prosta, że początek umysłu, tak samo jak początek życia wszelkiego pozostaje niedocieczoną tajemnicą. Śledzenie ewolucyi umysłu ludzkiego przedstawia ze swjej strony nadzwyczajne trudności i żadna paleontologia nie potrafi nam przynieść dowodów jego różniczkowania się od umysłów zwierzęcych. Nie brakuje wszelako wskazówek i analogii, które w niedostatku lepszych dowodów, zadowolnić nas powinny. Jest ich pięć przedniejszych: rozwój umysłu niemowlęcia; rozwój umysłu u niższych zwierząt; ślady materyalne umysłowego rozwoju pierwotnych ludzi, jak skorupy, garnki, broń, narzędzia; umysł dzikich plemion — i наконец, rozwój mowy ludzkiej. Opiérając się na słynnej tablicy prof. Romanes'a, wyjętej z jego *Mental Evolution of Animals*, p. Drummond nie myśli zaprzeczać, że pierwsze manifestacye działalności umysłowej u niemowlęcia pojawiają się w takim samym porządku, jak u zwierząt. Porównawcza psychologia jest nauką jeszcze w kolébce, ale już obecnie wiadomo, że pomiędzy człowiekiem a całą grupą rozmaitych innych żyjących istot, władze umysłu i pierwsze manifestacye uczuciowości różnią się nie jakościowo, ale ilościowo. Najmniejszej wątpliwości nie ulega postęp w rozwoju umysłowym człowieka: ślady i pozostałości archeologiczne po troglodytach nabrały w świetle nowoczesnych studyów antropologicznych pewności naukowej, a życie istniejących po dziś dzień dzikich plemion daje do nich niejako ilustracyę. Ewolucya umysłu człowieka pierwotnego aż do historycznego staje się coraz jaśniejszą. Najważniejszym jednak i stanowczym jej momentem być musiało powstanie mowy, dzięki której władze umysłowe człowieka spotęgowały się i znalazły drogę do rozwoju, jakiego inne żyjące stworzenia osiągnąć, przy jej braku, nie były w stanie.

Wielce ciekawy jest rozdział poświęcony ewolucyi języka. Autor przypomina, że zwierzęta żyjąc w stadach posiadają sposoby poro-

zumiewania się, że istnieje u wielu z nich cały system sygnałów. Jeżeli wiedza współczesna nie podaje w wątpliwość, iż istniał pierwotnie *homo alalus*, człowiek nie umiejący jeszcze mówić, to łatwo zrozumieć, że mnożąc się i gromadząc w hordy i wtedy już znalazł sposób porozumiewania się ze swymi towarzyszami bytu. Rozmowa głuchoniemych za pomocą znaków, rozmowa dzikich ludzi i bełkotanie niemowląt dają nam wskazówki powstawania języka. Max Müller sprowadził cały język sankrycki do 121 wyrazów, w których zamykały się już wszystkie pierwiastki późniejszych języków. Pomiedzy obrazową mową dawniejszą a abstrakcyjną dzisiejszą nie ma przerw, któreby niepokoić nas potrzebowały. Zarówno fizyczne, jak i umysłowe wzniesienie się człowieka na drabinie stworzeń żyjących, znajduje w ewolucyi wszystkie wyjaśnienia, wymagane przez rozum krytyczny.

Niepokojącą za to była teoria walki o byt, ujawniającej się u ludzi od pierwszej chwili ich zbiorowego życia, a widocznej jeszcze i obecnie. Chciano w niej, trudno zrozumieć dlaczego, widzieć jedynie zwierzęcą stronę natury i protestowano w imię duchowej. I tutaj także profesor Drummond pozostaje wiernym doktrynie ewolucyjnej i nie wypiera się bynajmniej walki o życie. Skoro człowiek, jako istota żyjąca, w beczynnym spokoju pozostać nie może i skoro dla przygotowania i umożliwienia dalszego rozwoju swego gatunku stał się naprzód najdoskonalszém zwierzęciem, następnie najzmyślniejszém, a nakoniec przez narzędzia i broń, któremi się posilkować zaczął, otworzył sobie na roścież drogę umysłowego i moralnego wzniesienia się ponad wszystkie podrzędniejsze stworzenia, zatem instynkt i potrzeba życia muszą się i u niego pojawiać, jak u tamtych, a przybierać odrębne formy wskutek odrębnych jego cech gatunkowych. Szuka dla siebie pożywienia i najdoskonalszych warunków bytu i walczy o nie z energią potęgującą się w miarę sił wzrastających. Nie jestto walka dla walki saméj, ale dla wzniesienia się na wyższe rozwojowe stadyum. Jest koniecznością, ażeby wyszli z niej zwycięsko jedynie najzdolniejsi: pomiędzy rasami ludzkimi, tak samo jak pomiędzy gatunkami zwierzęcemi, te tylko utrzymają się, które posiadać będą zdolność zastosowania się do nowego środowiska, stopniowo się przygotowującego. Nie można przewidzieć nawet najodleglejszej epoki, gdzieby ludzie bez tego współubiegania się życiowego istnieć mogli. Gdyby nawet wynalazki dostarczyły przyszłej ludzkości podstatkiem pokarmu, walka życiowa nie ustanie, ale inny zakresli sobie cel. Obecnie ujawnia się ona jeszcze w formach barbarzyńskich, przez wojnę i przez organizację przemysłową, ale łatwo przewidzieć, że na

wyższym stopniu ewolucyi cywilizacyjnej dążyć ona będzie do urzeczywistnienia celów intelektualnych i etycznych.

Autor w tej części swój pracy zaczął o przyszłość człowieka już nie indywidualnego, ale zbiorowego, od czego się na wstępie wstrzymać obiecał. Uczynił to jednak dla położenia nacisku, że nawet w tym niezaprzeczonem egoistycznym pierwiastku, kierującym człowiekiem w walce o zabezpieczenie bytu jest już złożone ziarno dalszego jego rozwoju. Dla myślicieli, którzy zapisali się pod sztandar ewolucjonizmu, to prawo rozwojowe było samo w sobie wystarczającym do umożliwienia i urzeczywistnienia wszystkich dalszych przeobrażeń ludzkości. Ale p. Drummond tutaj z nimi się rozstaje i wprowadza, jak to już powiedziano wyżej, obok egoistycznego pierwiastku walki o swoje własne życie, pierwiastek inny, nowy, albo przynajmniej uważany przezeń za nowy — pierwiastek altruistyczny, sympatyczny: walkę o życie innych.

Zastanawia się nad nim od samego początku. Już pierwsze podzielenie się na dwoje zarodkowej komórki jest aktem poświęcenia się i zaparcia, a indywidualność ztraca się dobrowolnie przez prąd dopełniania się. Natychmiast pojawia się zbawczy okaz tego instynktowego organizmu we współdziałaniu przeciwnem tej drugiej komórki. Rośliny rozmnażają się przez współdziałanie wiatru lub owadów, zwabionych piękną kwiatów. Wzajemna pomoc gra tedy już na poprzedniejszych szczeblach tę samą rolę, co walka o byt. Wszelki twór odosobniony, zostawiony sam sobie — wymiera, schnie, a współdziałanie płciowe, dobór płciowy jest niezbędnym, zasadniczym czynnikiem; każdego nowego życia. Jeżeli sama tajemnica tego doboru płciowego nie została uchyloną, to autor pokazuje, że zna najnowsze doświadczenia biologiczne, naprowadzające przynajmniej na niektóre wskazówki co do dowolnego wytwarzania płci. W każdym razie w jego oczach samiec-mężczyzna uosobia zasadę odżywiania się gatunku i manifestuje się przedewszystkiem w walce o życie, a samica-matka uosabia drugą zasadę — rozrodu i walki o życie nowych pokoleń, o życie ludzkości jako takiej.

Ewolucya macierzyństwa, oto najwyższy szczebel rozwoju indywidualnego człowieka. Tutaj występują wyższe, dotąd nie ujawnione jeszcze czynniki sympatii, przywiązania, miłości, a historia człowieczeństwa, w której chciano widzieć dotychczas przez dzikie zaślepienie jedynie bój zażartych egoistycznych czynników i sił, jest jednocześnie i w daleko wyższym jeszcze stopniu, hymnem całego stworzenia

czeńść miłości, wzajemnej pomocy, zaparcia się i poświęcenia. Autor wyrzuca surowo nietyle samemu Darwinowi, ile jego uczniom i następcom, pominięcie albo upośledzenie téj strony ewolucyjnego rozwoju. Gdy się jednak bliżej przyjrzymy jego teorii, nie możemy w nią dostrzedz zasadniczej różnicy od téj okrzyczanej definicyi Haekla, że początkiem miłości jest doborowe powinowactwo dwóch odmiennych komórek! Jest to nowym dowodem, że nie prawda sama w sobie, ale sposób, w jaki bywa ugruntowaną i udowodnioną, wywołuje przychylny lub wstrętne wrażenie.

Najpodnioslejszym typem w drabinie biologicznej, ostatniem słowem natury jest matka, najwyższą funkcją organiczną — macierzyństwo, tak samo, jak najwyższém zadaniem człowieczeństwa, jako takiego, jest wyniańczenie nowych pokoleń. Autor w pełnym entuzyazmu rozdziale kręśli ewolucyę macierzyństwa. Rola matki jest zaledwie dostrzegalną u niższych tworów i postępuje, nabiera znaczenia i powagi w miarę, jak wznosimy się w górę. Podrzędne twory obywają się bez matek; brak troski o ikrę i jajka pokazuje, że macierzyństwo nie tętni jeszcze. Ewolucya jego staje się możliwą, gdy samica zaczyna ograniczać ilość swych wypłodów, bo jest nienuknioném, że macierzyństwo względem miliardów urodzonych jest żadném. Stopniowo liczba wypłodów zmniejsza się u ryb, u płazów, u ptaków i dochodzi przez dziesiątki do jednostek. Drugą fazą téj ewolucyi macierzyństwa jest władza rozpoznawania swoich dzieci przez matkę, trzecią — podobieństwo dzieci do rodziców i zupełna zależność ich od matki. Zależność ta wzrasta w miarę, jak podnosimy się ze szczebla na szczebel na drabinie biologicznej. Największą jest niezaradność, całkowita bezsilność niemowlęcia u człowieka. Dziecko jest mniej zaradném od małpy w pierwszej epoce swego bytu i autor wykazuje anatomiczną i fizyologiczną konieczność tego z potrzeby, jaką posiada mózg człowieka do należytego ukształtowania się. Miłość macierzyńska istnieje u zwierząt dopóty, dopóki matka karmi je swém mlékem; u wyższych organizmów zwierzęcych trwa nieco dłużej, ale i tam znika, gdy młode zwierzę staje się samodzielném. Dopiero w świecie ludzkim uczucie ludzkie utrwała się, podnosi, uszlachetnia. Charakterystycznymi rysami jego są cierpliwość, współczucie z cierpieniami i fizycznymi dolegliwościami dziecięcia, troska o jego byt i dobrobyt, czułość, tkliwość, piecza. Gdy uczucia te podnoszą się aż do pobudzenia ducha poświęcenia, ofiary, odkupienia życia dziecka swoim własnym, wtedy człowieczeństwo święci najczystsza swą uduchowioną ewolucyę.

Ala nie tu jeszcze jest kres macierzyństwa. Fizycznie stworzyło ono dziecko — moralnie stwarza jeszcze ojca i rodzinę, a *ipso facto* społeczność. Ojcostwo, istniejące jako instynktowa funkcja u niższych organizmów zaczyna okazywać pierwszy raz swój altruistyczny charakter u ptactwa, gdzie samice nieraz buduje gniazdo. U wyższych typów znikają znowu jego ślady i nie można wyobrażać sobie, ażeby istniało u człowieka pierwotnego. Ale przez ten fakt fizyologiczny, iż kobieta może rodzić dziecię niezależnie od pór roku, nastąpiło współprzebywanie z nią trwałe mężczyzny-samca. Jednożeństwo, zastępujące uprzednią formę wielożeństwa, dało nowy popęd uczuciu ojcostwa. Potrzeba zaspokajania fizycznych potrzeb żony i dziecięcia zrobiła z mężczyzny stopniowo ich żywiciela i opiekuna i wytworzyła w nim uczucia przywiązania, troski i poświęcenia. Gdy stopniowo z hordy pierwotnej człowiek wstępuje w związki towarzyskie i stwarza społeczność o prawach i zasadach, dla wspólnego bytu potrzebnych, duchowe te siły rozwijają się naturalnie, oczyszczają i uszlachetniają. Ewolucja człowiecza wstępuje od tej chwili w fazę etycznego udoskonalenia.

Doszedłszy do tej mety, nie pozostaje autorowi naszemu, tylko zakończyć swój wywód i wyciągnąć zeń te wnioski, których nigdy z oka nie tracił i które miały doprowadzić do dania wiedzy i wierze jednolitej podstawy i wzajemnie wesprzeć jedną przez drugą. Czyni to naprzód, przypominając, że nie może już być obecnie mowy o świecie materyi. Nie ma świata wyłącznie materyalnego, ale, przeciwnie, świat spirytualny, duchowy, posługujący się tylko materią kosmiczną, światem biologicznym w kształtach, formach i typach coraz doskonalszych, wyższych, czystszych. Ewolucja udowodniła, że nie ma pomiędzy nimi skoków i przerw, a przeciwnie, wszędzie łąd, ciąg, systematyczna jednia. Nietylko, że taka organizacja i taki plan wszechbytu nie niweczy i nie sprzeciwia pojęciu Twórcy, ale wymaga go, jako źródła, jako nieprzerwanie istniejącego, działającego kierownika, jako wypełniającego cel, zakreślony z góry wszechbytowi.

Ewolucja powinna nosić inną nazwę — involucyi, t. j. wzniesienia do najwyższej potęgi, udoskonalenia się świata. Tak pojęta, staje się ona jednoznaczniakiem Objawienia.

Po takim sumienném streszczeniu dzieła prof. Drummonda, czytelnik nie będzie wymagał od piszącego jego oceny i sam sobie sąd o niem uczynić potrafi. Tam, gdzie stąpa na gruncie naukowym

o niezłomnych podwalinach, nie przynosi wprawdzie nic nowego, ale wyluszczając w popularnej, przejrzystej formie ostatnie, nieocenione zdobycze wiedzy, oddaje wielką przysługę postępowi naukowemu. Książkę jego będą czytać miliony i zrozumieją raz na zawsze prawdy, dotąd dorywczo albo całkiem fałszywie znane. Tam, gdzie wprowadza żywioł etyczny do rozwoju człowieka, nabiera żywszego jeszcze interesu, chociaż, przyznać trzeba, że jest tyle przypuszczeń i taka gra imaginacyi w jego wywodach, iż nie małego trzeba będzie czasu i pracy na wielu zagonach umiejętności, aby plewy od ziarna oddzielić. Tam na koniec, gdzie utożsamia pierwiastek etyczny z religijnym a ewolucję z systemem stworzenia i kierowania wszechświatem przez osobistego Boga, obraca się w sferze całkowicie dostępnej tylko dla tych, co już uprzednio zasadami religijnymi byli przejęci.

Krytyka angielska, która jeszcze nie miała czasu rozpatrzyć ze wszystkich punktów i we wszystkich organach ważniejszych nowego dzieła prof. Drummonda, przyjęła je, przeciętnie, tam, gdzie o nim głos zabrała, nadzwyczaj przychylnie. Jednocześnie podziwiają kryształową jasność, z jaką wyłożył najzawilsze zagadnienia naukowe, mistrzowską formę i ten nastrój podniosły, szczytny, który wszędzie dźwięczy, niby dzwon srebrzysty. Zastrzeżenia, jakie są czynione, dotyczą jedynie ewolucyi, jako takiej, drugie tego osobistego udziału w jej dopełnieniu, do którego prof. Drummond rości pretensję. Co do teoryi ewolucyi, jest to zmniejszeniem jej znaczenia, gdy się ją wkłada na barki Karola Darwina. Rodowód jej sięga co najmniej Kanta, Laplace'a, Lamareka, Erazma Darwina. Wnuk tego ostatniego usystematyzował tylko i ugruntował teorię wyraźnie już naszkicowaną przez tych wcześniejszych pracowników.

Wprowadzenie do teoryi ewolucyi, jako przeciwstawy egoizmu, ujawniającego się w walce o byt, altruizmu, sympaty i miłości bliźniego nie jest bynajmniej, jak to wielu krytyków pośpieszyło zauważyć, osobistą zdobyczą naukową prof. Drummonda. Cała filozofia Herberta Spencera spoczywa na tej podstawie. W swoich *Data of Ethics* wziął przecież Spencera altruizm, jako dopełnienie egoizmu, jako podstawę ewolucyi społecznego organizmu. *Social Statics*, gdzie ta sama zasada jest ściśle i systematycznie przeprowadzoną, liczy już obecnie czterdzieści lat istnienia, a prof. Drummond zdaje się nie o niej nie wiedzieć. Rozprowadziwszy tę płodną zasadę w poetycznym sentymentalizmie, uważa się za jej odpowiedzialnego autora. To nie wystarczy!

Te i inne uwagi zrobić się dadzą z łatwością, i nie ma wątpienia, że uczynione zostaną. Obóz, ściśle i wyłącznie naukowy, nie zmieni być może swego dawniejszego zapatrywania na sympatycznego autora, pomimo nowego świadectwa, jakie złożył o swojej dla wiedzy lenniczości. Surowsze względem niego postąpienie byłoby jednak tém mniej zasłużone, że, koniec końców, nikt skuteczniej nie przyczynił się od niego do rozprzestrzenienia prawd, sformułowanych przez wiedzę. Reszta upaść może, to pozostanie niezawodnie.

D-r M. E. Trepka.



Czynności mózdzku.

(DAWNE I NOWSZE POGLĄDY) *).

W tylnej części jamy czaszkowej, pod tylnymi płacami mózgu, złożonego, jak wiadomo, z dwu półkul, leży nakryty, jak gdyby namiotem, szerokim odrostkiem twardej opony dość duży organ — mózdzek, wprawdzie wielokrotnie związany z resztą układu nerwowego, ale zawsze już z pierwszego wejrzenia sprawiający wrażenie utworu autonomicznego. Można by sądzić, kierując się podobieństwem nazw, że mózg jest tylko wybujałym mózdzkiem, ten zaś niczem więcej jak miniaturą mózgu; takie atoli pojęcie nie odpowiadałoby rzeczywistości ani pod względem budowy wewnętrznej, ani pod względem czynności. Zresztą pewne cechy podobieństwa istnieją niewątpliwie między rzeczonymi organami. Obadwa są utworzone z półkul, nieco pobródzonych, stąd podzielonych na zrazy, obadwa też mają na powierzchni masę szarą, a wewnątrz białą. Ale mózdzek posiada i część środkową, zakarbowaną płytkami poprzecznymi wcięciami i dlatego zwaną robakiem; masa szara składa się z kilku warstw komórkowych inaczej ułożonych niż w mózgu, masa zaś biała, włóknista, ma na przecięciu charakterystyczny wygląd krzewu, stąd zwana jest drzewem życia. Włókna zbierają się w odnogi, po trzy

1) Przy układaniu niniejszego artykułu korzystałem z Ferrier'a „Les fonctions du cerveau”, trad. par Varigny, Paris, 1878; Luigi Luciani'ego „Das Kleinhirn. Neue Studien zur normalen u. pathologischen Physiologie”. Deutsche Ausgabe besorgt von Dr. med. M. O. Fränkel, Leipzig, 1893, XV, 290 in 8-vo.

z każdej strony, łączące mózdzek z rozmaitemi częściami mózgowia: jedna z mózgiem (odnoga górna lub przednia), druga — z rdzeniem przedłużonym, t. j. z bezpośredniem przedłużeniem młécza pacierzowego (odnoga dolna lub tylna), trzecia — z mostem Varola czyli wyniosłością obrączkową, znajdującą się tuż przed rdzeniem przedłużonym (odnoga środkowa). Odnogi, jako masy włókniste, przeznaczone są do przenoszenia pobudzeń nerwowych w obu kierunkach: dośrodkowym i odśrodkowym.

Widzimy więc, że podobieństwo, zachodzące między mózgiem a mózdzkiem, jest bardziej zewnętrzne, powierzchowne, makroskopijne, budowa zaś histologiczna tu i tam odmienna, odmienniejsze jeszcze funkcyje fizyologiczne.

Należy zaznaczyć przedewszystkiém fakt zasadniczy, że, wbrew mniemaniom dawniejszym, mózdzek w przeciwieństwie do mózgu, nie wywiera najmniejszego wpływu ani na zmysły, ani na popędy, ani na inteligencyą: wszystkie te sprawy psychofizyologiczne leżą po za obrębem jego czynności, wiążąc się ściśle z mózgiem w całości wziętym lub z pojedynczemi jego ośrodkami. Zdarzają się wprawdzie u zwierząt operowanych przemijające i uleczalne choroby oczu i uszu, jak np. zapalenie łącznicy oka, rogówki, wyciek ropny z ucha i t. d., nigdy jednak objawy, świadczące o prawdziwych zaburzeniach w samych aparatach zmysłowych: zwierzę widzi i słyszy doskonale. Jeszcze częściej napotykamy u zwierząt z okaléczonym lub wyciętym mózdzkiem rozmaite choroby skóry, jak np. utratę blasku sierści, łysinę w rozmaitych miejscach, plamy czerwone, pryszcze, ale same przez się zmysł dotyku i czucie mięśniowe żadnego nie doznają szwanku. Dość jest dotknąć się zwierzęcia w jakimkolwiek miejscu, gdy zajęte jest spożywaniem pokarmu lub ma oczy zasłonięte, aby z odpowiednich ruchów przekonać się, że poczuło dotknięcie; nadajmy téj lub owéj kończynie pozycyą niezwykłą, a w okamgnieniu się poprawi. Również u ludzi dotkniętych cierpieniem mózdzku nie spostrzegano nigdy stępienia dotyku i czucia mięśniowego. Instynkt samozachowawczy, jak utrzymuje Luciani, ostatnia powaga w kwestyi naszój, nie tylko nie zanika u zwierząt pozbawionych mózdzku, lecz przeciwnie, zdaje się występować u nich w sposób brutalniejszy, niż u zwierząt zdrowych. A co się tyczy głośnej hipotezy Galla, upatrującej w mózdzku siedlisko popędu płciowego, hipotezy, która w swoim czasie wywołała tyle dyskusyi namiętnych i nawet w czasach późniejszych znalazła obrońców w osobach dwu poważnych fizyologów: Lusany i Rudolfa Wagnera, można ją uważać za całkiem fantastyczną i ostatecznie pogrzebaną. Świadczą przeciw niéj fakty z wszelkich

możliwych dziedzin. W głośném np. spostrzeżeniu Combette'a, o którym będzie jeszcze poniżej mowa, dziewczyna z zupełnym brakiem mózdzku cierpiała—nymfomanią; Vulpian podał przypadek analogiczny, w którym obok zaniku tego organu istniała—erotomania. Ze stanowiska porównawczo-anatomicznego dowiedziono, że potęga instynktu rozmnażania nie ma się bynajmniej w stosunku prostym do rozwoju mniemanego ośrodka. Np. ze wszystkich ryb minóg z rzędu kręgoustych (*Cyclostomii*) posiada najmniejszy, a żarłacz z rzędu spodoustych (*Selachii*) największy mózdzek: jednocześnie organy rodne są rozwinięte u pierwszego znacznie silnie, niż u drugiego. Niemniej przekonywające są spostrzeżenia nad zwierzętami. „W dziejach opierowanych przeze mnie zwierząt—powiada Luciani—nie tylko nie brak scen miłosnych, lecz nadto odznaczają się taką potwornością i jurnością, że mimowoli nasuwa się pytanie, czy czasem usunięcie mózdzku nie sprowadza raczej pośrednio pewnego wyuzdania chuci cielesnych; że stosunki miłosne nie pozostawały bez skutku, dowodem wielokrotne ciążę, porody, połogi, które nadawały mojej pracowni wszelkie cechy instytutu położniczego.” Nieuzasadnione jest wreszcie mniemanie, jakoby sfera intelektualna znajdowała się w jakimkolwiek związku z mózdzkiem, mniemanie, którego przez wiele lat bronił Wundt (w ostatniém, IV-ém wydaniu „Psychologii fizyologicznej” odpowiedni ustęp został usunięty), jakkolwiek pewne zmiany w charakterze i sprawowaniu niewątpliwie zachodzą. U małp Luciani spostrzegł wzmożenie wrodzonej im trwożliwości i nieufności, u psów w pierwszym okresie pooperacyjnym większą wesołość, w następstwie zaś gnuśność i apatyę. Atoli na właściwe funkcyje intelektualne zniszczenie organu nie wywiera wpływu najmniejszego.

Jakież są rzeczywiste jego czynności? Jak to bywa z większością kwestyi neurologicznych, fizyologowie nie przyszli jeszcze do porozumienia zupełnego i hołdują dwom poglądom odmiennym, często krocąc łącząc je z sobą: z tych jeden został jasno sformułowany przez Flourens'a, drugi raczej domyślnie wyrażony przez Magendi'ego. Flourens warstwami wycinał mózdzek u gołębi i zrazu zauważył tylko pewne osłabienie ruchów oraz brak w nich harmonii; im głębiej sięgał, tém ruchy stawały się gwałtowniejszemi i mniej prawidłowemi: nastąpiło ogólne miotanie całego ciała, wszakże bez prawdziwych drgawek; wreszcie z usunięciem najgłębszych warstw, gołąb utracił zupełnie możność stania, chodzenia, skakania i latania: położony na grzbiecie, nie mógł się podnieść pomimo wszelkich w tym kierunku usiłowań, ale też nie leżał spokojnie i nieruchomo, jak to bywa po wycięciu półkul mózgowych, lecz ustawicznie się miotał, a jednak nie

mógł wykonać żadnego ruchu określonego; widział, jak się nań zamierzano, ale nadaremnie usiłował uniknąć uderzenia. Czucie, wola, inteligencya zostały nietknięte; zachowały się również wszelkie ruchy poszczególne, znikła atoli zupełnie zdolność szeregowania ich w akty złożone, a zarazem prawidłowe i określone, czyli — jak mówią fizyologowie — zdolność koordynacyi ruchów. Podobne objawy spostrzegał Flourens u innych ptaków jakoteż u ssących: zawsze i wszędzie obrażenie powierzchowne mózdzku sprowadzało brak harmonii w ruchach, tém większy, im rozleglejsze i głębsze było obrażenie, całkowite zaś zniszczenie organu pociągało za sobą absolutną utratę zdolności wykonywania skoordynowanych ruchów miejscowych czyli lokomocyjnych. Na zasadzie powyższych spostrzeżeń Flourens uważał za właściwe umiejscowienie w mózdzku osobliwej zdolności regulowania i koordynowania poszczególnych ruchów dowolnych w złożone i harmonijne akty lokomocyjne, t. j. w akty, na których polega stanie, chodzenie, latanie.

Spostrzeżenia powyższe, osobliwie zaś wnioski z nich wyprowadzone, doznały ze strony współczesnych i późniejszych fizyologów i patologów bardzo nieprzychylnego przyjęcia, jako całkiem sprzeczne z doświadczeniem klinicznym. Tak np. w znanym nam już wypadku Combette'a, chora jeszcze krótko przed śmiercią mogła stać i chodzić, jedynym objawem charakterystycznym było częste padanie. W innym znowu wypadku, gdzie skonstatowano niemal zupełne zniszczenie organu przez sprawę chorobową, chory za życia potykał się wprawdzie i chwiał podczas chodzenia, ale mógł chodzić i niewątpliwie posiadał zdolność koordynacyi ruchów; tymczasem zgodnie z hipotezą Flourens'a, chory, według słusznej uwagi Vulpiana, nie powinien był robić ani jednego kroku, ani stać na nogach, innemi słowy: powinna była zainknać absolutnie kombinacya skurczów mięśniowych, nieodzownych dla zmiany miejsca lub dla zachowania postawy prostej.

Przeciwko Flourens'owi wypowiedział się również Magendie. Znakomity fizyolog francuski, nauczyciel Klaudyusza Bernard'a, w swój reakcyi względem frenologii Galla, posunął się był do zupełnej abstynencyi od wniosków, będących czémś więcej nad streszczenie obserwowanych faktów. Spostrzegłszy np. u zwierząt po zniszczeniu pewnej części mózgowia (ciała prążkowanego) niepoohamowany pociąg do biegania naprzód, uważał się za uprawnionego jedynie do przyjęcia w niej siły wstrzymującej ruch naprzód; w podobny sposób doszedł do umiejscowienia wręcz przeciwnej siły w mózdzku, albowiem po dokonanych przezeń obrażeniach tego organu, występowała stale skłonność do padania wstecz. Otóż na zasadzie tego rodzaju doświadczeń,

w których zwierzę po dokonaniem okaleczenia zdradzało popęd bądź do cofania się w tył, bądź do biegu naprzód, bądź do obrotu w prawo lub w lewo, przypuszczał w mózgowiu istnienie czterech sił, od których mają zależeć powyższe objawy. W zwykłych warunkach pozostają one pod kierunkiem woli i wzajemnie się równoważą, z czego wnosić należy, że równowaga ciała i oryentacya w przestrzeni, zarówno w rozmaitych pozycyach, jakoteż przy zmianach miejsca, warunkuje się właśnie należytą równowagą owych czterech sił, działających w kierunkach przeciwnych. Że zaś mózdzek w wynalezionym przez Magendie'go układzie sił wybitną odgrywa rolę, słusznie go zatem uważać powinniśmy przede wszystkim za organ równowagi: wniosek przez Magendie'go niedopowiedziany, ale zdaniem Luciani'ego, niewątpliwie wypływający z jego doświadczeń i sposobu rozumowania.

Dwa powyższe poglądy — Flourens'a i Magendie'go — stały się liniami wytycznymi dla wszelkich badań późniejszych nad mózdzkiem i dotychczas zdają się panować nad umysłami fizyologów, którzy upatrują w nim jużto organ koordynacyjny, jużto ośrodek regulujący równowagę ciała w przestrzeni. Ze stanowiska Magendie'go wystąpił, nie tak dawno jeszcze, znany fizyolog angielski i jeden z koryfeuszów kierunku lokalizacyjnego, Dawid Ferrier, z teorią, która w sposób nader pomysłowy i wszechstronny usiłuje powiązać w całość jednolitą wiele faktów, dotyczących równowagi a przedtém nieuwzględnianych.

Zgodnie z Vulpianem i Philippeaux utrzymuje on, że zniszczenie mózdzku u ryb nie sprowadza najmniejszego zakłócenia ruchów pływania, czyli ich koordynacyi prawidłowej: ryby pływają, jak i przed operacją, bardzo składnie, bokiem i na grzbiecie; nigdy za to nie zachowują zwykłej postawy, czyli równowagi. Z drugiej strony, wycięcie półkul mózgowych oraz t. zw. zrazów wzrokowych (ciało czworaczne ssących — *lobus opticus corpus quadrigeminum*) znosi u tych zwierząt zdolność wykonywania prawidłowych ruchów lokomocyjnych: pod wpływem drażnienia skóry następują wprawdzie poruszenia ogona i pletw, a pośrednio i zmiana pozycyi, ale jedynie drogą odruchową, o akcie pływania prawdziwie skoordynowanym nie ma tu mowy. U żab usunięcie mózdzku podobno téż nie pociąga za sobą widocznych zaburzeń lokomocyjnych; przynajmniej Vulpian i Philippeaux są tego zdania, które i Ferrier podziela. Co się tyczy człowieka, do najcharakterystyczniejszych objawów chorób mózdkowych należą t. zw. bezład mózdkowy (*ataxia cerebellaris*) i zawrót głowy. Bezład występuje wyłącznie w kończynach dolnych i tułowi, mianowicie podczas stania i chodzenia. Chory wykonywa ruchy nogami z całą pewnością

i składnością dopóki leży; skoro tylko wstanie i zechce chodzić, ciało zaczyna się chwiać, zwłaszcza jeśli nogi są zbliżone do siebie, i zataczać się w jedną i drugą stronę, chód staje się zygzakowatym, a chory sprawia wrażenie człowieka pijanego, stąd trafna nazwa *marche de l'ivresse*, nadana bezładowi przez autorów francuskich. Osoby dotknięte cierpieniem mózdzku istotnie nieraz podlegają niesłusznemu aresztowi policyjnemu, od którego uwalnia je dopiero dokładna ekspertyza lekarska. Od czego zależy zawrót głowy — od zakłócenia równowagi, czy też od innéj przyczyny — dotychczas niewiadomo dokładnie.

Zdaniem Ferrier'a, powyższe doświadczenia na zwierzętach, tudzież spostrzeżenia kliniczne nad człowiekiem przeczą wnioskowi Flourens'a, jakoby mózdzek znajdował się w ścisłym związku ze sprawą koordynacyi ruchów lokomocyjnych. Pierwotném, istotném następstwem obrażenia organu są przedewszystkiém i jedynie zaburzenia równowagi, a one dopiero pośrednio i wtórnie utrudniają lub uniemożliwiają stanie i chodzenie. Jak ruchy dowolne nie zostały utracone, tak również współrzędne ruchy lokomocyjne, albowiem skombinowane i współrzędne skurczenia mięśniowe, składające się na akt chodzenia, mogą być i nadal wywołane, tylko że przestały odpowiadać rozmaitym pozycjom ciała w przestrzeni, skutkiem czego zwierzę, gdy zechce stanąć na nogi i chodzić, potyka się i chwieje, celu nie osiągając.

Rzecz szczególna, że — jak podają Schiff, Vulpian, a za nimi Ferrier — tylko obrażenia jednostronne lub obustronne a niesymetryczne spowodzają jawne zaburzenia równowagi, gdy tymczasem dokładne przecięcie organu po linii środkowej lub obustronne okaleczenie, byle możliwie symetrycznie dokonane, nie pociąga za sobą żadnych prawie następstw. Zaburzenia bywają rozmaite, stosownie do siedliska obrażenia. Jeśli uległa zniszczeniu przednia część robaka, zwierzę potyka się przy chodzeniu i zdradza skłonność do padania na twarz; po zniszczeniu tylnéj części robaka, zwierzę cofa głowę w tył i pada wstecz przy próbach chodzenia. Rozległe okaleczenie bocznych części, czyli półkul wywołują takie same następstwa, jak przecięcie odnóg środkowych mózdzku, mianowicie: nieustanne i nadzwyczaj szybkie ruchy obrotowe naokoło osi podłużnéj ciała w stronę operowaną, połączone z mimowolném drżeniem gałek ocznych; nieznaczne zaś okaleczenie również wywołuje zaburzenie w równowadze, ale nie dochodzące do obrotu naokoło osi: w tym wypadku zwierzę pada często w stronę nietkniętą. W innym znowu szeregu doświadczeń, zbyt specjalnym, abyśmy go w tém miejscu przytaczać mieli, Ferrier drażnił bezpośrednio kore

mózdzku u rozmaitych kręgowców (małpy, psa, kota, królika, gołębia i ryby) za pomocą prądu elektrycznego i stale otrzymywał rozmaite ruchy skojarzone gałek ocznych, głowy, kończyn, zależnie od miejsca pobudzonego. Wyniki bezpośredniego pobudzenia w połączeniu ze zboczeniami, do których prowadzi metoda wyłuszczenia, zdają mu się świadczyć o tém, że mózdzek nie jest organem jednolitym, lecz raczej układem, złożonym z kilku ośrodków zróżnicowanych, z których każdy ma rządzić pewną kategorią skurczeń mięśniowych, odpowiednio przystosowaną do utrzymania równowagi ciała w jednym określonym kierunku, a zatem do przeciwdziałania zaburzeniom, występującym w tym kierunku. Wszelka dążność do zakłócenia równowagi wokoło którejkolwiek osi ciała, oddziaływa pobudzająco na odpowiedni ośrodek mózdzkowy, w prowadząc w grę jego czynność przeciwdziałającą czyli kompensacyjną. To samo widzimy przy drażnieniu bezpośredniem prądem elektrycznym; np. drażnieniu przedniej części robaka wywołuje skombinowane skurczenia mięśni tego rodzaju, że uniemożliwiają padanie przodem. Stąd, rzecz naturalna, że wyłuszczenie tego ośrodka, usuwając rzeczne skurczenia, powinno spowodować dążność do padania przodem, co téż w rzeczywistości zachodzi.

Jako organ centralny, zawiadujący sprawą równowagi ciała, mózdzek każe przypuścić istnienie odpowiednich narządów obwodowych, które dostarczają mu za pomocą włókien dośrodkowych wrażeń, wpływających z rozmaitych ruchów i pozycji ciała czyli informacji o wszelkich zmianach, zachodzących w stosunku ciała do przestrzeni i mogących każdej chwili zakłócić jego równowagę; z drugiej strony powinny istnieć specjalne drogi, przenoszące z ośrodka do mięśni odpowiednie pobudzenia dla wywołania przeciwruchów czyli ruchów antagonicznych, t. j. mających na celu zachowanie równowagi. Są trzy narządy obwodowe, ściśle związane tą sprawą: skóra (wraz ze znajdującymi się pod nią mięśniami, powięziami, ścięgnami i stawami, których zmienne napięcie i położenie jest źródłem tak zwanych wrażeń mięśniowych), oko, a nadewszystko pewna część ucha wewnętrznego czyli błędnika, mianowicie przewody łukowate czyli kanały półkoliste, którym z tego względu dano nawet nazwę „zmysłu statycznego”.

Umieścimy żabę na desce; jakkolwiek będziemy przechylali deskę—wokoło osi podłużnej, czy poprzecznej, żaba nie spadnie; jest ona w stanie wykonywać wszelkie ruchy, niezbędne dla utrzymania się na podstawie, t. j. dla zachowania równowagi. Obecność półkul mózgowych nie odgrywa w tym względzie najmniejszej roli, gdyż wszystko jedno, czy bierzemy żabę nietkniętą czy pozbawioną półkul. Zdolność powyższa znika jednak po uprzedniem zdjęciu skóry z tylnych koń-

czyn, jak dowiódł Goltz; żaba spada z deski, jakby kawał drewna, oczywiście dlatego, że wraz ze skórą usunięto cały szereg wrażeń dotyku i ucisku, które w zwykłych warunkach pobudzają ośrodek koordynujący do wyzwolenia odpowiednich skurczeń mięśniowych, utrzymujących zwierzę w równowadze, a których nerwy czuciowe, same przez się pozbawione swych zakończeń w aparatach zmysłowych skóry, nie są w stanie ani pojąć, ani do rzeczonoego ośrodka przeprowadzić.

Mniejsze, niż dotyk, ale zawsze dość wielkie znaczenie dla równowagi mają wrażenia wzrokowe, których kontrolę daje się do pewnego stopnia zastąpić brak wrażeń skórnych. Osoba, dotknięta t. zw. wiadłem rdzenia kręgowego (*Tabes dorsalis*), chorobą, której objawami najbardziej uderzającymi są zaburzenia w zakresie dotyku, oraz chód utrudniony i bezładny, a tak znamieny,—osoba taka chodzi, stoi i inne ruchy wykonywa dość znośnie dopóty, dopóki ma oczy otwarte; z chwilą, gdy zamyka oczy — czy to podczas mycia, czy też podczas badania lekarskiego, — zaczyna się chwiać, zataczać i wreszcie pada. Zależność równowagi od wpływu wrażeń wzrokowych jeszcze widoczniej występuje na jaw w wypadkach paraliżu któregośkolwiek z mięśni gałki ocznej; niezwykle warunki, w jakich znajduje się organ wzroku, mianowicie dewiacya dotkniętego oka, spowodzają zaburzenie równowagi, połączone z uczuciem zawrotu, które opanowuje chorego osobnika, gdy, zamknąwszy zdrowe oko, zechce śmiałym krokiem posuwać się naprzód w pewnym kierunku.

Alc, jak się rzekło, ze trzech czynników obwodowych, wyżej wymienionych, wpływ najdonioślejszy na sprawę równowagi wywierają wrażenia, powstające w zakończeniach nerwowych przewodów łukowatych. Wyobraźmy sobie kanał w kości skroniowej o końcu przednim, skręconym półtrzecia raza (ślimak), tylnym—rozpadającym się na trzy kanaliki prostopadle do siebie ustawione (przewody łukowate), oraz o środku, czyli miejscu zejścia się obu końców, podzielonym na dwa oddziały (przedsionek), a będziemy mieli przybliżony i nader uproszczony obraz ucha wewnętrznego, dla awiłości budowy, nazwanego przez dawnych anatomów błędnikiem. Z trzech przewodów dwa są pionowe: górny i dolny, trzeci poziomy; każdy poczyna się i kończy w przedsionku, a przy otworze początkowym rozszerza się w bańkę. Wewnątrz przewodów kostnych znajdują się inne téj saméj formy i z podobnemi rozszerzeniami — banieczkami, ale o ściankach błoniastych i mniejszego kalibru. Przewody błoniaste pływają w płynie wodnistym, zwanym *perilymfą* i wewnątrz zawierają podobny płyn, zwany *endolymfą*. Nerw słuchowy rozpada się na dwie duże gałęzie, z któ-

rych jedna idzie do ślimaka, druga do przedsionka, a mianowicie do banieczek.

Flourens, a po nim Valpian, Goltz i inni dowiedli, że po przecięciu przewodów poziomych, następują gwałtowne ruchy głowy w prawo i w lewo w kierunku poziomym, którym towarzyszą drżenia gałek ocznych, nadto zwierzę zdradza skłonność do obrotu naokoło osi pionowej (mowa o gołębiach); przecięcie przewodów pionowych dolnych wywołuje gwałtowne ruchy wahadłowe głowy w górę i na dół, przy czém zwierzę często pada na wznak; przecięcie przewodów pionowych górnych wywołuje podobne do poprzednich ruchy głowy, oraz częste padanie przodem. Skombinowane okaléczenie wszystkich trzech przewodów sprowadza najdziwaczniejsze ruchy wahadłowe głowy i tułowia, skutkiem czego stanie bywa niemożliwe. Po jednostronném obrażeniu przewodów zboczenia mogą się czasem do pewnego stopnia wyrównać, po obustronném zaś zwierzęta nigdy już nie odzyskują zdolności zachowania prostej postawy i pewnej, jak to widać z następującego, przez Goltza podanego, opisu gołębia, z obustronném okaléczeniem. Prawe oko patrzy w lewo, lewe — w prawo; głowa, skierowana wierzchołkiem na dół, chwieje się niemal bez przerwy w téj pozycji, niby wahadło; ruchy te słabną, jeśli zwierzę pozostaje w spokoju, wzmagają się pod wpływem zaniepokojenia lub przy dobrowolnych próbach chodzenia. Gołąb jak gdyby cierpiał prawdziwe napady zawrotu, bo się zatacza i pada. Latać nie jest w stanie: podrzucony w górę, trzepie skrzydłami nadaremnie i pada jak kamień; jest absolutnie niezdolny do ruchów, niezbędnych dla utrzymania równowagi, jeśli trzęsiemy lub przesuwamy podstawę, na której siedzi. Z trudem téż pije i jé, z powodu pozycji niezwyklej i ciągłego trzęsienia głową i tułowiem. I w patologii ludzkiej napotykamy objawy, podobne do powyżej opisanych w t. zw. chorobie Ménière'a: napady zawrotu i mdłości, poprzedzane lub równocześnie występujące z szumem, a czasem i bólem w uszach; badanie dokładne wykazało w tych wypadkach cierpienie przewodów łukowatych.

Jak należy tłómaczyć podobne zjawiska? Przedewszystkiém przychodzi tu na myśl możliwość ich zależności od zaburzeń w zakresie słuchu. Że tak jednak nie jest, dowodzi zachowanie się słuchu u zwierząt z obrażeniami przewodów łukowatych. Właściwym organem słuchu, uzdolnionym do przepuszczania i przenoszenia drgań powietrza, są wyłącznie zakończenia uczuciowe w ślimaku: podrażnienie jego wywołuje wrażenie dźwięku, a uszkodzenie głuchotę, nigdy zaś utraty zdolności do zachowania równowagi. Aparat, mieszczący się w banieczkach przewodów łukowatych, nie ma nic wspólnego z sa-

mym zmysłem słuchu, gdyż jego uszkodzenie nie sprowadza stępienia lub utraty słuchu. Przypuszczenie, jakoby sama operacja przez się drogą zwrotną wywoływała omawiane ruchy gwałtowne, nie może się ostać wobec ich trwałości pomimo zupełnego zagojenia rany. Fakt, że przecięcie nerwu słuchowego wewnątrz czaszki, a więc przed podziałem na gałąź ślimakową i przedsionkową, powoduje znaczne zakłócenie równowagi, świadczy o zależności tego zjawiska od perturbacji pewnego szeregu wrażeń, oddziaływających na jakiś organ ośrodkowy. Zdaniem Goltza, Macha, Breuera i innych, przewody półkolistе są właśnie organem obwodowym, w którym biorą początek czucia, wypływające z rozmaitych położeń i ruchów głowy i niezbędne dla utrzymania w równowadze głowy i tułowia; bez ich współdziału wrażenia skórne i wzrokowe same przez się są niezdolne do należytego pobudzenia harmonijnej czynności ośrodków równowagi. Powstawanie tych czuć osobliwych fizyologowie tłumaczą sobie rozmaicie. Goltz sądzi, że w każdej pozycji głowy endolimfa wywiera ciśnienie największe w pewnym kierunku oznaczonym na ściśle określone miejsce przewodów, pobudzając w rozmaitym stopniu zakończenia nerwowe w banieczkach. Breuer znów mniema, że obroty głowy wywołują prądy w endolimfie, ściśle odpowiadające kierunkowi i rozmiarowi tych obrotów; odczute w zakończeniach nerwowych banieczek, prądy tém samém stają się miarą do ocenienia rozmaitych ruchów głowy. Zmieniając lub znosząc czucia rzeczzone, obrażenia przewodów łukowatych nieuchronnie prowadzą do niezwykłych ruchów wahadłowych głowy.

W uderzającym podobieństwie dwu szeregów zboczeń: jednego wskutek skaléczenia mózdzka, drugiego — wskutek obrażenia przewodów półkulistych, Ferrier upatruje dowód niezbity, że mózdzek jest właśnie ową stacyą centralną, w której zbiegają się i rejestrują wszelkie czucia obwodowe, wyzwalając ruchy mięśniowe, ściśle przystosowane do potrzeb równowagi. Nie to nie znaczy, że dokonywane na nim obrażenia pozostają bez wpływu widocznego na sferę zmysłów i inteligencji, gdyż i same czucia, o których mowa, nie koniecznie muszą przekraczać próg świadomości. W przytoczoném przez nas doświadczeniu z żabą, zdarcie skóry sprowadza zakłócenie równowagi bez wpływu na obecność lub nieobecność półkul mózgowych, właściwego siedliska percepcyi świadomej; również Flourens wywoływał utratę równowagi przez zniszczenie przewodów łukowatych ugołębi, posiadających mózg nietknięty i uprzednio pozbawionych mózgu bez różnicy. Toć i rdzeń kręgowy i przedłużony i inne zwoje, nie należące do mózgu, t. zw. zwoje podkorowe (bo znajdują się pod korą czyli szarą

masą półkul), odbierają czucia i wyzwalają ruchy w sposób całkiem bezwiedny, przynajmniej u zwierząt wyższych; świadomość czuć i ruchów jest zjawiskiem towarzyszącem, nie zaś czynnikiem integralnym, i każe przypuszczać równoczesny proces mózgowy, ale obecność tego procesu nie wywiera żadnego wpływu na sam mechanizm mózdkowy, w wysokim stopniu automatyczny.

Z teorią wreszcie, niezwykle ciekawą i całkiem oryginalną, bo z poprzednio wyłuszczonej o tyle tylko się wiąże, o ile wytyka i tłumaczy ich błędy, owocem nader drobiazgowej analizy zjawisk, licznych doświadczeń na psach i małpach i wieloletniej obserwacji, wystąpił przed rokiem znany badacz na polu fizjologii mózgu, prof. Luigi Luciani, następca Moleschotta na katedrze fizjologii w Rzymie. To, co dotychczas podawano powszechnie za jedyną lub główną funkcję mózdku, leży, jego zdaniem, zupełnie po za obrębem czynności tego organu. Nie znaczy to, żeby zaburzenia koordynacji i równowagi nie występowały po wyłuszczeniu mózdku, częściowem lub całkowitem; owszem, mogą one dojść nawet do absolutnej niemożności wykonywania aktów lokomocyjnych i zachowania równowagi ciała w przestrzeni, nie są jednak bezpośredniem i istotnem następstwem uszkodzenia tego organu, lecz objawem pobocznym lub wtórnym, a w każdym razie zależnym od innych, niż przypuszczano przyczyn. Analiza odnośnych zjawisk ruchowych wykazuje, że tylko część ich, stosunkowo nieznaczna, należy do rzędu istotnych, czyli — jak mówią fizjologowie — wypadowych, t. j. zależnych od utraty substancji, gdy tymczasem reszta ma swe źródło albo w nieuniknionem przy wszelkiej operacji podrażnieniu ośrodków nerwowych, anatomicznie i fizjologicznie ściśle związanych z mózdkiem, podrażnieniu, powodującym zmianę lub wzmożenie ich funkcji normalnych (objawy podrażnienia), albo też w zastępczej czyli kompensacyjnej czynności ośrodków nie uszkodzonych. Kompensacja bywa organiczna, jeśli mózdek uległ częściowemu wyłuszczeniu: wówczas pozostała reszta organu pracuje ze wzmożoną energią, podejmując czynności części wyciętych, skutkiem czego zboczenia wypadowe stopniowo znikają lub się zmniejszają. W wypadkach zaś całkowitego zniszczenia mózdku, gdzie o następstwie organicznem, a więc o powolnem znikaniu rzeczonych zboczeń mowy być nie może, inne ośrodki, nie należące do mózdku, są w stanie wyzwalać ruchy niezwykle, które wprawdzie nie usuwają zboczeń samych, ale przynajmniej zapobiegają ich następstwom nieuniknionym (kompensacja czynnościowa). Należyte rozróżnianie każdej kategorii zjawisk jest rzeczą pierwszorzędną wagi; błąd wszystkich niemal bez wyjątku fizjologów polega na tém, że niesłusznie

i bez krytyki przedwstępnej przyjmowali objawy podrażnienia i kompensacyi funkcyjonalnej za wypadowe, tych zaś całkiem nie dostrzegli w zawiłym kompleksie zjawisk lub mylnie sobie tłómaczyli, wobec czego próby zarówno Flourens'a i Magendie'go, jak również ich modyfikacye, np. Ferriera, powinny być uważane za chybione i niezgodne z rzeczywistym stanem rzeczy.

Powyższe cztery kategorie objawów, wykazane przez Luciani'ego, nie oznaczają czterech stadyów kolejnych w okresie pooperacyjnym, gdyż mogą one istnieć równocześnie; objawy podrażnienia jednak — rzecz prosta — muszą wszystkie inne wyprzedzać w czasie, a przynajmniej dosadniejsię manifestować, jeżeli występują razem z innymi. Tu należą: ogólna agitacja ciała, niepokój, wykrzywienie kręgosłupa w bok lub w tył, drgawki w kończynach, obrót spiralny szyjowej części kręgosłupa, dążność do obrotu naokoło osi podłużnej ciała w stronę zdrową, skłonność do padania wstecz, rozmaite ruchy mimowolne lub dewiacya gałek ocznych, że pomnę wiele innych objawów, któreśmy już mieli sposobność poznać. Gdy się weźmie na uwagę, że wszelkie uszkodzenie włókien nerwowych (a jest to następstwo nieuchronne wyluszczenia mózdzku), nie znosi natychmiast ich funkcyi, lecz powołuje przedewszystkiem stan wzmożonej czynności czyli podrażnienie, udzielające się bliższemu i dalszemu ośrodkom, w danym wypadku przez odnogi mózdzkowe mostowi Varola, o którym skądinąd wiadomo, iż jest niejako punktem węzłowym, wysyłającym impulsy ruchowe do wszystkich mięśni i odgrywającym rolę doniosłą w sprawie koordynacyi ruchów, wystąpienie zбоcezeń wyżej wymienionych stanie się zupełnie zrozumiałem. Wcześniej czy później, wszystkie te objawy znikają, dopóki jednak istnieją, stawiają czynną przeszkodę zwykłemu przebiegowi sprawy koordynacyjnej, zwłaszcza, że wzmagają się przy wykonywaniu aktów dowolnych. Koordynacya bowiem wymaga, aby mięśnie, których czynność jest niezbędna dla uskutecznienia pewnych aktów ruchowych, kurczyły się z odpowiedniem napięciem i w odpowiednim porządku — równocześnie lub kolejno; tymczasem podrażnienie mostu Varola, powoduje nietylko wzmożoną innerwacyą właściwych grup mięśniowych, a więc ruchy gwałtowniejsze, niż należy, lecz nadto irradycyą impulsów na inne grupy poboczne i obojętne dla danego ruchu, albo nawet i takie, których czynność równa się wprost negacyi danego aktu. Wystarczy np. ciągle wyprostowanie przednich kończyn lub drgawki w jednej kończynie, aby uniemożliwić chodzenie i pływanie; wystarczy wykrzywienie kręgosłupa w tył lub nawet zwyczajną kurcz mięśni karkowych, aby osobnik nie mógł stać prosto.

Po upływie kilku lub kilkunastu dni stan podrażnienia mija, a naważają występują zбоczenia istotne czyli wypadowe; istniały one i przed

tém, ale niedostrzegalne po przez objawy podrażnienia. Przypuśćmy, że wycięto prawą połowę mózdzku. Zwierzę nie może ani stać, ani się podnieść, ani chodzić, zmuszone czołgać się po podłodze, w czém sobie pomaga wzmożoną pracą kończyn strony zdrowej, wogóle zdradza tak wielką niemoc kończyn strony prawej, zwłaszcza tylnej, że z pierwszego wejrzenia łatwo je wziąć za dotknięte bezwładem połowicznym. Tak sądził Rolando, który jeszcze przed Flourens'em robił doświadczenia nad mózdzkiem, ale w sposób nader pierwotny i surowy. Że się mylił, dowodem zdolność wykonywania ruchów dowolnych w pozycji leżącej. W gruncie rzeczy, niemożność stania i chodzenia, uginanie się i padanie pod ciężarem ciała wypływa jedynie z braku sił, z niemocy fizycznej kończyn strony operowanej, gdyż, po pierwsze, niemoc znika, jeśli zwierzę znajdzie sposobność ulżenia sobie ciężaru przez oparcie się stroną operowaną o ścianę: wówczas stoi dobrze i kroczy naprzód z całą składnością; powtórę, zwierzę w stanie jest utrzymywać się na powierzchni wody, zachowywać równowagę i pływać z doskonałą koordynacją ruchów. Dlaczego zwierzę operowane, które nie może stać ani chodzić bez podpory, utrzymuje się jednak w równowadze na powierzchni wody, tłumaczy się bardzo oczywiście tą okolicznością, że siła, którą wyzwalają mięśnie kończyn, lubo nie jest w stanie sprostać ciężarowi ciała w powietrzu, wystarcza jednak, aby je dźwigać w wodzie, gdzie każde ciało traci na swój wadze. Nie wyklucza to atoli przewagi lewych kończyn nad prawymi: są one czynniejsze podczas pływania i energiczniej uderzają o wodę, niż prawe, skutkiem czego zwierzę z trudnością może zachować położenie właściwe, stale się przechyla w prawo i głębiej się zanurza w wodzie tą stroną, pływa zaś nie w kierunku prostym, lecz wkoło i mianowicie w stronę zdrową. Mamy zatem do czynienia nie z utratą zdolności koordynacyjnej lub zdolności zachowania równowagi, jako zjawiskiem pierwotnem, lecz jedynie ze zmniejszeniem owęj energii skurczeń mięśniowych, która zazwyczaj towarzyszy wykonywaniu ruchów dowolnych, z niemocą układu mięśniowego, z astenią mięśniową, jak nazywa ten stan Luciani, mającą swe źródło w astenii nerwowej, bezpośredniem następstwie wadliwej lub zniesionej innerwacji ze strony mózdzku.

Z astenią ściśle się wiążą dwa inne stany, zwane przez Luciani'ego *atonią* i *astazyą*. Mięśnie nasze, nawet gdy są nieczynne, znajdują się w stanie ciągłego napięcia, zależnego od ośrodków nerwowych, a pośrednio prawdopodobnie od utajonej czynności nerwów czuciowych, napięcia, wpływającego w wysokićj mierze na formę, stopień i trwanie skurczeń i rozkurczeń. U zwierząt z okaleczonym

mózdzkiem, Luciani konstatował stale znaczne zmniejszenie normalnego napięcia czyli atonią, a co za t \acute{e} m idzie, przedwczesne i niespodziewane zwolnienie czynnych mięśni. Przy zwyczajn \acute{e} m obmacywaniu obu połów ciała, zwłaszcza bioder, można było wyczuwać masy mięśniowe o wiele wi \acute{e} tsze i mniej naprężone na stronie operowan \acute{e} j. Atonia może dać powód do pewnych nienormalnych ruchów złożonych, jako to: niezwykłego podnoszenia kończyn i gwałtowniejszego wierzgan \acute{e} niemi; pierwsze powstaje wskutek zbyt raptownego rozkurczenia mięśni wyprostnych i chwilow \acute{e} j przewagi zginaczy, drugie — wskutek zbyt szybkiego zwolnienia zginaczy i przewagi rozginaczy.

Objawy astazyi wymagają szczegółowszego omówienia. Co nazywamy skurczeniem mięśnia, składa się w istocie z równoczesnych skurczeń pojedynczych włókien mięśniowych i powstaje przez prawidłowe zsumowanie całego szeregu elementarnych pobudzeń nerwowych; jeżeli zsumowanie impulsów elementarnych wskutek napotykan \acute{e} ch przeszkód jest niedokładne, mięsień nie traci sw \acute{e} j kureczliwości, ale kurczenie odbywa się w sposób drżący. Coś podobnego zachodzi właśnie u naszych zwierząt. Spostrzegamy u nich nieustające drżenie głowy i tułowia, gdy, powstawszy z miejsca, nie zdecydowały się jeszcze na zrobienie kroku, drżenie wzrastające przy powoln \acute{e} m chodzeniu i odpowiadające objawowi, któremu klinicyści nadali miano zataczania lub niepewności aktów dowolnych; rzeczywiście bowiem sprawia ono wrażenie, jak gdyby się osobnik ociągał i wahał ze zrobieniem ruchu lub szukał zwykł \acute{e} j drogi, po któr \acute{e} j impulsy woli zdążają do mięśni. Objaw rzeczony słabnie jednak i całkowicie znika, jeśli zwierzę, pozbawione połowy mózdzku, dobrowolnie biegnie lub zmuszone jest do przyśpieszenia kroku, a to właśnie utwierdza nas w mniemaniu, że zależy on nie od zwolnionego przebiegania impulsów woli lub utrudnion \acute{e} j ich transmisji do mięśni, lecz jedynie od niedokładnego zsumowania pobudzeń elementarnych, nadając \acute{e} go drżący charakter skurczeniom. Ogół wymienionych zjawisk, nadając \acute{e} ych aktom ruchowym zwierzęcia charakter nad wyraz chwiejny, jako to: drżenie, przerywane skurczenia mięśni, chwanie się, niepewność ruchów, Luciani obejmuje jedn \acute{e} m mianem astazyi.

Astenia, atonia i astazyja w większym lub mniejszym stopniu — oto prawdziwe i jedyne skutki częściowego lub całkowitego zniszczenia substancji mózdzkow \acute{e} j.

Powoli możność stania i chodzenia bez podpory wraca; zwierzę, pod któr \acute{e} m z początku wciąż się ugiwały nogi strony operowan \acute{e} j, coraz lepiej je wyprostowuje i coraz rzadziej pada. Dzieje się to w nader

małym stopniu na drodze zastępstwa organicznego, czyli wzmożonej czynności nietkniętej reszty mózdzku, albowiem każda jego połowa, lubo znajduje się w związku z muskulaturą całego ciała, przeważnie jednak z mięśniami tej samej strony. Na pierwszy plan występuje kompensacja funkcyjna ze strony półkul mózgowych, ściślej mówiąc, ze strony przednich płatów, będących siedliskiem świadomych impulsów ruchowych; one właśnie wyzwalają niezwykle ruchy dowolne, zmierzające do tego, aby przez rozszerzenie podstawy zwierzęcia zrównoważyć brak mózdzku i zapobiedz łatwo następującej utracie równowagi, oraz padaniu w stronę operowaną. Pies, u którego objawy wypadowe wskutek utraty prawej połowy mózdzku niemal zupełnie się zdołały wyrównać dzięki ruchom kompensacyjnym, na nowo popadł w dawną swą niemoc po obrażeniu lewego płatu mózgowego; zniszczenie zaś obu płatów raz na zawsze pozbawia psa możności wyrównania objawów wypadowych. Kompensacja polega na wykrzywieniu kręgosłupa w stronę operowaną, oraz nadmierném odprowadzeniu na zewnątrz przedniej kończyny dotkniętej; w pierwszym wypadku zdrowa tylna noga przysuwa się do słabej i wspiera ją, w drugim — rozszerza się podstawa, a co większa utrudnione jest bierne zginanie dotkniętej kończyny w rozmaitych stawach. Najbardziej rażące cechy ataksji mózdkowej, czyli chodu bezładnego, zależą właśnie od ruchów niezwykle, wpływających z czynności zastępczej półkul mózgowych. Że zdolność kompensacyjna ma swe granice, których nie może przekroczyć, rozumie się samo przez się, jak również, że wymaga nakładu sił tém większego, im obrażenie mózdzku było większe. To nam tłumaczy, dlaczego zwierzę, posiadające tylko pół mózdzku, tak łatwo się męczy, gnuśnieje z czasem i po całych dniach leży wyciągnięte w swój klatce.

W powyższym szkicu streściliśmy tylko drobną cząstkę spostrzeżeń i uwag, zawartych w dziele fizjologa włoskiego; wystarcza to jednak dla zrozumienia jego poglądów.

Wszystkie nasze doświadczenia, powiada on, zdają się wskazywać wyraźnie, że mózdek nie jest mechanizmem podległym woli, że nie jest organem umieszczonym pośród rozległych dróg mózgowo-rdzeniowych, przez który przebiega przynajmniej część włókien nerwowych, przenoszących impulsy woli z mózgu do rdzenia. Tworzy raczej organ dodatkowy, względnie autonomiczny i niezależny od reszty centralnego układu nerwowego, a zarazem pomocniczy i wzmacniający jego czynności. Ta rola pomocnicza i wzmacniająca polega na wyzwalaniu prądu wzmacniającego, który, przyłączając się do zwykłych impulsów woli, wywiera wpływ steniczny, toniczny i statyczny

na wszystkie niemal mięśnie rządzone przez wolę, nadewszystko zaś na mięśnie kończyn dolnych (czyli tylnych) i kręgosłupa, — i to jest jego funkcyą główną, jeśli nie jedyną. Mylném jest zdanie Flourens'a, jakoby każda połowa mózdzku odpowiadała przeciwległej stronie ciała; w przeciwieństwie bowiem do półkul mózgowych, znajduje się każda połowa w związku przedewszystkiém z mięśniami téj samej strony. Nie należy go również uważać za agregat ośrodków o czynnościach odmiennych — jak to czyni Ferrier, lecz przeciwnie za organ pod względem czynnościowym jednorodny, którego każdy odcinek wywiera ten sam wpływ, co całość i zdolny jest do zastępstwa organicznego. Ma mózdzek wreszcie swój odpowiednik w licznych zwojach nerwowych, rozrzuconych po całym ciele i tworzących t. zw. układ sympatyczny; ich znaczenie fizyologiczne dla procesów życia roślinnego jest w ostatecznym rozbiorze to samo, co znaczenie mózdzku dla spraw życia zwierzęcego: tak układ sympatyczny jak i mózdzek wywierają wpływ wzmacniający, każdy w swoim zakresie.

Dr. A. Groszlik.



REFORMA BANKU PAŃSTWA.

Każde państwo europejskie posiada centralną instytucję bankową, której interesy tak ściśle są ze skarbem państwa związane, że wzajemna pomoc i popieranie zarówno dla banku jak i dla państwa jest niezbędną. Najstarszym z tych banków jest założony w r. 1694 bank angielski (*Bank of England*), który stale od owego czasu dopomagał rządowi we wszystkich złych i dobrych chwilach; najmłodszym — ruski bank państwa, założony w 1860 r. Już od połowy XVIII-go stulecia istniały w Rosyi banki rządowe (w 1754 r. za panowania cesarzowej Elżbiety założone były banki szlacheckie w Petersburgu i Moskwie) z ograniczonym zakresem działania i pierwotną jeszcze organizacją. Wadliwość ta wystąpiła jaskrawiej, gdy w 1858 r. po wojnie krymskiej, wycofano z banków około 110 mil. rubli, a reorganizacja banków państwowych stała się niezbędną. Wówczas to reskryptem z 1860 r., zamieniono dawniejszy bank handlowy na istniejący dotychczas bank państwa, który odrazu ześrodkował w sobie operacje, podzielone dawniej pomiędzy banki: handlowy, pożyczkowy, kasy depozytowe i zarządy opieki społecznej, zajmujące się finansami zakładów dobroczynnych. W taki sposób, już w początkach swego istnienia bank państwa podjął olbrzymie operacje kredytowe i pieniężne; suma wkładów wynosiła bowiem w 1859 r. we wszystkich bankach rządowych 970 mil. rubli, obrót zaś w tymże roku 1081 milionów ¹⁾. Bank

1) Handwört. der Staatswissenschaften, t. II, str. 156.

państwa przejął obrachunki z depozytami wszystkich banków, na których miejsce wstępował. Stan likwidacyi dawnych instytucyi kredytowych przedstawiał się w następujący sposób: Wielki dług skarbu (350 mil. rubli) już w pierwszych latach został spłacony, z długów większych właścicieli ziemskich przeniesiono po uwłaszczeniu włościan aż do 1889 roku 315 milionów, oprócz tego wierzytelności kas depozytowych i zarządów opieki wynosiły w 1888 r. 265 mil. rubli. Oddawna istniejące przy kasach depozytowych lombardy zostały zreformowane w 1862 r. i udzielają obecnie pożyczek na złoto, srebro i kosztowności, w tymże roku nastąpiła reforma rozpowszechnionych dziś wszędzie kas oszczędności.

Bank państwa jest instytucją czysto rządową, jedyną w tym rodzaju w Europie, gdzie nawet bank niemiecki i austriacko-węgierski, najściślej ze skarbem państwa związane instytucje bankowe, są przecież przedsiębiorstwami akcyjnymi z regulaminem, przepisany przez rząd, zarządzane przez dyrektorów, mianowanych przez ministra, a zatwierdzonych przez radę bankową (w austro-węgierskim banku). Nowa ustawa, zatwierdzona 25 czerwca r. b., pozostawia bankowi państwa ten jego charakter. A mianowicie: bank w przyszłości jak i obecnie znajdować się będzie pod bezpośredniem zawiadywaniem ministra skarbu, wyjęto go jednak z pod zależności od rady dla państwowych zakładów kredytowych i uczyniono podległym wprost radzie państwa, do której należeć będzie kontrola kasy. Rady bankowe, w których ręku nadal, jak i dotąd, spoczywać ma kierownictwo instytucyi, jej kantorów, oddziałów i komitetów, składać się będą z członków zarządu i urzędników, zamiast zaś 6 wybranych od szlachty i miasta wejdzie od każdego z tych stanów po jednym. Kantory i oddziały banku państwa obejmują sieć porozumiewających się ze sobą instytucyi wszystkie ważniejsze miasta cesarstwa. W 1889 r. istniało 8 kantorów (w Moskwie, Archangielsku, Odesie, Rydze, Kijowie, Jekaterynburgu, Charkowie, Rostowie nad Donem i Warszawie) i 81 oddziałów banku; nowa ustawa przewiduje urządzenie znaczniejszej ich liczby, oraz powstanie komitetów pożyczkowo-eskontowych, które zajmowały by się lokalnemi interesami, zbierały wiadomości o stanie majątkowym dłużników banku i ułatwiały udzielanie kredytów przemysłowych. Ażeby zadość uczynić tym celom, komitety takie, oprócz zawiadującego kantorem, czy oddziałem i urzędników, składać się będą z członków, zaproszonych z pomiędzy kupców, przemysłowców i rolników, oraz dyrektorów miejscowych banków szlacheckich i włościańskich. Znaczenie tych komitetów wyjaśniają nam nowe funkcje banku, odnośnie do kredytu na cele przemysłowe.

Zakładowy kapitał banku państwa wynosił dotąd 25 mil. rubli obok trzech mil. zapasowego; nowa ustawa podnosi pierwszy do 50, drugi do 5 milionów. Aby dojść do tej sumy, kapitalizować się będzie 10% czystego zysku, 5% zaś pójdzie na kapitał zapasowy, przeznaczony dla wyrównywania możliwych strat, jakie bank ponieść może. Rozchody banku dokonywują się z dochodów i liczyć się muszą z ich wysokością, zależne będą przedewszystkiem od powodzenia dotychczasowych operacji banku, które pozostają i nadal, a także od wypłacalności nowych dłużników.

Bank w przyszłej swojej formie będzie służył skarbowi, załatwiał wszelkie operacje bankiersko-handlowe, a także stać się może inicjatorem i kierownikiem gospodarki przemysłowej i rolniej, dostarczając dla obudwu kapitałów.

Jako instytucja rządowa, przechowuje bank gotówkę skarbu, dokonywa wszelkich emisji, spłat, konwersji i t. p. na rachunek skarbu, a więc i emisji pieniędzy papierowych, każdorazowo przedsiębranę z polecenia władzy, bierze równie na siebie spłatę kuponów od pożyczek państwowych z subskrypcją na takowe, oraz udzielanie kasom pożyczkowym gotówki dla dopełnienia obrotów.

Operacje handlowo-bankierskie, zalecone przez nową ustawę przeszły niemal bez zmiany z dawniej. Pierwsze miejsce zajmuje tu skup i eskonto weksli. Bankowi dozwoloną jest operacja skupu i sprzedaży weksli ciągnionych i suchych, o ile zarząd uzna ją za potrzebną. Operacja ta dokonywa się w oddziałach banku, na giełdzie i zagranicą, gdyż i zagraniczne zobowiązania terminowa skupowane i eskontowane być mogą. Ustawa obok skupu i eskonta weksli przewiduje również skup papierów procentowych, eskonto kuponów i wszelkich papierów terminowych. Eskonto weksli stanowiło aż dotąd główną operację banku, wynosząc (według „Wiestnika finansów”) w 1885—1889 r. najwyższą sumę 261, w 1892 r. zaś 165 milionów rubli z normą eskonta, które od 1885 r. trzyma się stale niżej sześciu (w 1891 i 1892 r. 4,9%). Wobec tego, że obecnie eskontowane będą solaweksle, wydawane wzamian za pożyczki przemysłowe, operacja eskontowa tylko rozszerzyć się może. Bankowi dozwolony jest skup złota i srebra, zarówno, jak i sprzedaż tych metalów. Co do depozytów pieniężnych, to bank przyjmuje je terminowo, bezterminowo i na rachunek bieżący i operacji żadnych przy ich pomocy nie dokonywa, depozyty przeto płacą procent za przechowanie.

Wszystkie te operacje dokonywane już były za czasów dawniejszej ustawy; rozszerzone zostały przeciw obrotu na rachunek bieżący. Klient sam lub przez osobę trzecią wnieść musi pewną sumę i rozpo-

rządza nią za pośrednictwem zleceń i czeków. Oddzielną spłatą za prowadzenie rachunków bieżących bank nie pobiera. O ile w danych miejscowościach istnieją oddziały banku, przyjmują one przesyłkę sum i odbiór ich na rachunek swych klientów; w razie odległych wypłat, lub rachunków między oddalonymi punktami, domy i towarzystwa handlowe, zarówno, jak osoby pojedyncze wszelkie swoje interesa mogą za pomocą oddziałów banku załatwić. Podobnie bank przyjmować na siebie może prowadzenie rachunków bieżących między osobami prywatnymi, instytucjami handlowymi, towarzystwami dróg żelaznych i t. p., spełniać wszelkie polecenia kupna i sprzedaży papierów publicznych, a więc prowadzić interes żyrowy, którego dawniej nie było, a który stanowi dziś jedno z głównych zajęć banków europejskich.

Nową, a bardzo obszerne rozmiary mogącą przybrać z czasem funkcją, jest udzielanie kredytu na cele przemysłu, rolnictwa i handlu. Prawodawcy chodziło, jak się zdaje, o zasilenie przedsiębiorstw kapitałem obrotowym, a także o pokierowanie przemysłowym rozwojem kraju. Warunki, pod jakimi udzielane będą pożyczki, zdają się wskazywać na jedno i drugie (§ 89—107). Pożyczek udziela bank państwa na solaweksle, ubezpieczone zastawem majątku nieruchomego, inwentarza rolnego lub fabrycznego (maszyn lub narzędzi), za poręczeniem lub inną rękojmią. Każda z pożyczek musi mieć wyraźnie oznaczony cel, o którym dany oddział banku państwa powiadomiony będzie, a otrzyma ją tylko ten, kto pomocy kredytu bankowego potrzebuje, aby mieć kapitał obrotowy, jako gospodarz rolny, przedsiębiorca przemysłowy, rzemieślnik, przemysłowiec domowy, wreszcie drobny handlarz. Rozmiar tego kredytu w sumie dochodzić może do pół miliona na jedno przedsiębiorstwo i do 600 rubli na jednego drobnego wytwórcę. Względnie zaś do wartości majątku wahać się będzie między 50 i 75% téjże. Jeżeli żądający pożyczki nie jest w stanie przedstawić wymaganych gwarancyi, wysokość jej nie może przewyższać 300 rubli. Naturalnie, że udzielanie pożyczki, zarówno tam, gdzie może być daną ewikcyą hipoteczną, lub poręczenie osoby, która na kredyt zasługuje, ale go sama nie używa, zależeć będzie od miejscowych komitetów pożyczkowo-eskontowych. Sprawiedliwe jej udzielanie będzie nie tylko trudną operacją, ale i niezmiernie odpowiedzialną dla urzędników banku i rzeczoznawców, którzy o daniu pożyczki i jej wysokości decydować będą. Kredyty przemysłowe i rolne zależały aż dotąd od towarzystw wzajemnego kredytu, pomocy, lub banków prywatnych, po raz pierwszy zaś instytucya rządowa bierze na siebie inicjatywę. Chodzi tu nie tylko o sumy znaczne, potrzebne istniejącym już i wzglę-

dnie zamożnym przedsiębiorstwom, ale o pomoc i inicjatywę dla przemysłowców i gospodarzy drobnych, wreszcie o ludzi zupełnie ubogich, którym pożyczka 300 rubli da możność rozpoczęcia pewnego proceduru. Pożyczek tych udzielają wprost oddziały banku, lub pośrednicy, którzy bankowi miesięczny rachunek przedstawiać muszą. Tym pośrednikom bank udziela kredytu w sumie do 1,000 rubli, o ile od ministra na większe kredyty pozwolenia nie dostali.

Już w dotychczasowej działalności banku państwa były próby udzielania kredytu przemysłowego. Przedewszystkiem bank eskontował sola weksle właścicieli ziemskich. Było to niedostateczne, gdyż właściciel nie mógł otrzymać pożyczki, jeżeli dawniejsze długi jego dochodziły do 75% wartości majątku. Przy nowej ustawie, takiemu właścicielowi pozostaje jeszcze zaciągnięcie długu za poręczeniem, przytém kredyt ten, który obecnie przedłużonym być może, był krótkoterminowy, oparty na tych samych zasadach, co i kredyt dla przemysłu. Obywatele więc musieli niekiedy zaciągać długi na lichwiarskie procenty, aby dług bankowy spłacić. Teraźniejszy kredyt trwa do 12 miesięcy, a w razie potrzeby może być przedłużony, a na tych samych warunkach udziela się kredyt przedsiębiorstwom przemysłowym i fabrycznym. Podobne pożyczki dawał bank polski, którego kapitał (8 mil. rubli) a także i zobowiązania przeszły w 1886 r. do banku państwa. Od tego też czasu warszawski kantor banku państwa dawał pożyczki na nabycie maszyn i narzędzi rolniczych. Do 1893 r. wydano tych pożyczek na 298 tysięcy rubli. Podobne pożyczki wydawano na melioracye rolne w czterech południowych guberniach z kapitału noworosyjskiego. Kredyt przemysłowy zaś spotyka się i w dawniejszej działalności banku w długoterminowych pożyczkach, zaciąganych na 10, 12, 15, a nawet i 35 lat. Do 1893 r. pożyczek takich wydano na 21 milionów rubli.

Udzielanie pożyczek przemysłowych nie będzie więc całkiem nowym, ale nowemi będą ich warunki, t. j. dopełnianie kredytu rzeczowego osobistym, oznaczanie celu, na jaki przeznaczona jest pożyczka i nadzór, o ile cel ten rzeczywiście spełnia. One to oddają bankowi państwa kierunek gospodarczej działalności, a obok handlowego i pieniężnego, nadają mu i pewne etyczne znaczenie. O ile wpływ ten w rozwoju gospodarczym jednostek niezamożnych się uwydatni, czas to pokaże.

Oprócz kredytu przemysłowego i rolnego, w zamiarach nowej ustawy jest jeszcze udzielanie kredytu handlowego. Bank państwa wydaje pożyczki na zastaw towarów, nie podlegających łatwemu zepsuciu, albo też kwitów kolejowych i okrętowych, warrantów składo-

wych i t. p., oraz papierów wartościowych. Pożyczki otrzymywać można tylko na towary, objęte spisem, do 80% ich wartości.

Pożyczka wydaje się na czas do 9 miesięcy, ale może być przedłużoną; przy papierach procentowych, termin jest krótszy (6 miesięcy) ze względu na ich losowanie i zmiany, jakim podlegają ich kursa.

W ostatniem dziesięcioleciu (1882—1891 r.) pożyczek takich wydano na 105 mil. rubli. Przeważały tu pożyczki na zastaw metalów i wyrobów metalowych (83 mil.), za niemi szło zboże (17 mil.), wełna i cukier (po 2 mil.). Wreszcie w 1893 na 1894 rok do maja wydano 35 mil. rubli na zastaw zboża, złożonego na kolejach żelaznych. Charakter przeto pożyczek lombardowych zasadniczo się zmienia.

Dotychczas swe dochody czerpał bank państwa przeważnie z sum, wpływających, jako depozyty, lub na rachunek bieżący od instytucji skarbowych i społecznych, oraz osób i zakładów prywatnych. W ciągu ostatnich trzech lat wpływy te stanowiły w milionach rubli następujące sumy ¹⁾:

Lata	Rachunki bieżące		W k ł a d y		Razem
	Prywatne	Rządowe	Bezterminowe	Terminowe	
1890	65,6	139,7	122,5	40,4	368,2
1891	83,2	154,8	122,1	39,8	399,9
1892	139,1	131,8	126,8	40,7	438,2

W cyfrach tych uderza nas stałe wzrastanie prywatnych rachunków bieżących, które wyrażają potrzebę pomocy i ułatwień, jakie dać może bank dla handlu i przemysłu, przeważnie wielkiego. W Rosyi bowiem nie wszystkie, jak się to dzieje w Ameryce półn., ale tylko większe firmy posiadają swe rachunki bieżące w bankach ²⁾. Inne pozycye trzymają się w téj samej mierze, a bezterminowe depozyty najważniejsze z pomiędzy nich sumy stanowią.

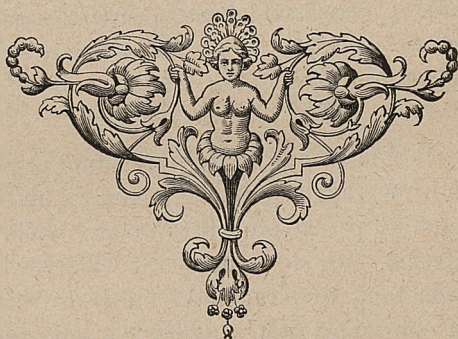
Za wszystkie zobowiązania swoje bank państwa odpowiada całą siłą podatkową państwa i podziela najzupełniej losy skarbu. W razie więc strat bankowych, odpowiada rząd i przeciwnie wszelkie nadzwyczajne wydatki rządowe na banku odbić się muszą. Europa zachodnia unika wogóle takiej ścisłej solidarności rządów z bankami, zabezpieczając się tym sposobem od ewentualnych krachów. Naturalnie, że bank taki, będący tylko przedsiębiorstwem akcyjnym pod protektora-

¹⁾ „Wiestnik finansów“ n-r 26, str. 1615.

²⁾ Operacje żyrowe, nie wykluczone już i z dawniej ustawy, są w nowój określone całym szeregiem artykułów (134—137), nie można więc, jak to robi Petersburgski „Kraj“, czynić ustawie zarzutu, że je pomija.

tem i według ustawy rządowej, musi mieć bardziej ograniczone pole operacyi i mniej wpływu na obroty pieniężne i produkcję krajową, aniżeli to, do jakiego dążyć się zdaje ruski bank państwa. Nie może tu jeszcze być mowy o socyalizmie państwowym, ale trudno nie przyznać, że centralna instytucya bankowa, której filie i oddziały obejmować będą wszystkie większe ogniska ludnościowe państwa, które wszelkie potrzeby kredytu i obrotów pieniężnych obejmować może, dąży do organizacyi gospodarki i wytknięcia jej drogi rozwoju.

Karol Weilep.



ROZBIORY I SPRAWODZANIA.

Kraushar Aleksander. „Dzieje Krzysztofa z Arciszewa Arciszewskiego, admirała i wodza Holendrów w Brazylii, starszego nad armatą koronną za Władysława IV i Jana Kazimierza 1592—1652.” Petersburg, 1893. Tomów 2, 8-vo.

W rzędzie wojowników XVII-go wieku, osoba Arciszewskiego oddawna budziła zainteresowanie badaczy przeszłości rozmaitością niezwyklej przygód. Zaczynając od Albertrandego, zajmowało się nim wielu, coraz nowe dorzucając szczegóły, sumienną zaś jego biografię napisał F. M. Sobieszczański („O życiu i sprawach Krzysztofa z Arciszewa Arciszewskiego”. Warszawa, 1850). Nowy materiał rękopiśmienny, odkryty po różnych archiwach i bibliotekach zachęcił obecnie p. Kraushara do wyczerpującego przedstawienia tego iście burzliwego żywota.

Pochodził Arciszewski ze szlacheckiej rodziny aryańskiej, h. Prawdzie, której gniazdem była wieś Arciszewo w pow. gdańskim. Ojciec jego, Elias, był właścicielem miasteczka Szmigla. Wychowany razem z starszym bratem Eliaszem na dworze ks. Krzysztofa Radziwiłła, pana na Birżach i Dubinkach, wcześniej dał się poznać z nieustraszonego męstwa w wyprawie inflanckiej. Za powrotem w domowe progi, mszcząc się na palestrancie Brzeźnickim, który rodzinny zagarnął majątek, napadł go i sromotnie zamordował. Skazany przez trybunał na infamię i wieczystą banicję, musiał uchodzić z kraju. Wsparty nadal opieką i funduszami Krzysztofa Radziwiłła, wraz z bratem udał się do Holandyi, aby poświęcić się zawodowi marynarza i nauczyć sztuki wojennej. Pracował w tym kierunku z całym zapale w Hadze. W listach do swego opiekuna zapewniał: „że

się nie będzie wstydził nie tylko w Polsce, ale między tutejszymi mistrzami". Wyuczywszy się w Holandyi sztuki fortyfikacyjnej, zamierzał udać się do Francyi „gwoli językowi i rzeczom ognistym". Wpierw jednak skorzystał z wyprawy ks. Maurycego, śpieszącego na odsiecz oblezionej przez Hiszpanów Bredzie i zaciągnął się do jego szeregów. O oblężeniu tém szczegółowe przysyłał relacye Radziwiłłowi.

Polubowne załatwienie sprawy gardłowej pozwoliło Arciszewskiemu urzeczywistnić upragniony cel powrotu do ojczyzny. Wrócił tedy na krótko (1625 r.) na Litwę do swego opiekuna, skąd w tajnej, politycznej misyi, już w styczniu następnego roku wyjechał z jego zleceniami do Amsterdamu, a następnie do Paryża i Sedanu. Pierwszą sposobność do wykazania zdolności marynarskich nastręczyło mu oblężenie Rochelli, pod którą przybył z pomocniczą flotą holenderską i w pracach oblężniczych czynny biorąc udział, zwrócił na się uwagę. Po zdobyciu tej twierdzy pojechał do Brukselli i wdał się tu w spisek z Piotrem Kochlewskim przeciw królowi Zygmuntowi III-mu, mający na celu osadzenie Gastona Orleańskiego na tronie polskim. Wskutek przejętych korespondencyi Zygmunt III-ci zażądał wydania Arciszewskiego, na którego w kraju powstało nadto oburzenie. Widząc się zagrożonym, skorzystał ze zrobionej sobie propozycyi przez stany holenderskie, aby wziął udział w stopniu kapitana w wyprawie zamorskiej kompanii zachodnio-indyjskiej do Brazylii, której celem miało być wydarcie Portugalczykom osad nadbrzeżnych i założenie tamże handlowych stacyi holenderskich.

Dnia 13 lutego 1630 roku 70 okrętów i 7,000 żołnierzy zawinęło do wybrzeży Pernambucu i zdobyciem jego warownej stolicy Olindy, rozpoczęło akcyę wojenną. W nagrodę męstwa i zasług położonych w tém zdobyciu, awansował Arciszewski szybko na majora. Szereg następnych zwycięstw, w których przeważający brał udział, coraz większą zwracał nań uwagę. Sława jego czynów doszła i do Polski, i skłoniła Władysława IV-go w r. 1633-im do przebaczenia mu popełnionej zbrodni i wezwania go do powrotu. Na razie jednak nie skorzystał z tego.

W r. 1633-im wrócił do Holandyi po nowe instrukcye z naczelnym wodzem Waerdenbruchem, który czuł się dotkniętym mieszanym stanów generalnych do jego władzy. Kompania zachodnio-indyjska, otrzymawszy dokładne sprawozdanie o stanie rzeczy w Brazylii, zamianowała Arciszewskiego pułkownikiem i powierzając główny ster działań wojennych, wysłała go z czterema okrętami. Kierując odtąd wszystkimi ruchami wojennymi, walczył Arciszewski z niesłychanym męstwem i poświęceniem, coraz ważniejszych przysparzał Holendrom

nabytków. Pierwsze walne zwycięstwa na Hiszpanach jego dzielności przypisują historycy holenderscy. Wskutek nich do r. 1636 posiadłości holenderskie objęły już sześć najurodzajniejszych i najkorzystniej położonych prowincyi. Przy całym jednak powodzeniu brakowało zarządowi kompanii w Brazylii jedności w działaniach tak cywilnych, jak wojskowych. W raportach przesyłanych do Holandyi uskarżał się na to Arciszewski, domagając się zespolenia władzy wojskowo-cywilnej w jednej osobie, w nadziei, że ona tylko jemu przypadnie w udziale, jako uznanie za położone zasługi. Nadzieje jednak omyliły go, wybór kompanii padł na hr. Maurycego de Nassau, walecznego, lecz dumnego i nieznoszącego obok siebie nikogo.

Prawidłowy zrazu stosunek służbowy Arciszewskiego do nowego wielkorządcy, rychło uległ zmianie. Nasauczyk zaczął go we wszystkim usuwać na bok, czém urażony Arciszewski nie mógł się powstrzymać od oznak niezadowolenia i częstych krytyk nad sposobem rządzenia prowincją i wojskiem wielkorządcy, budząc przez to coraz większy jego gniew na siebie. Wśród tego otrzymał ponowne wezwanie króla Władysława IV-go powrotu do kraju na warunkach bardzo zaszczytnych. Korzystając z niego, zażądał uwolnienia ze służby i w grudniu 1637 r. wyjechał z Brazylii do Holandyi.

W Amsterdamie przyjęto go jak najlepiej, a pragnąc odwieść od zamiaru porzucenia służby kompanii zachodnio-indyjskiej, otoczono go czcią niezwykłą. Kompania obdarowała go złotym łańcuchem rycerskim do noszenia na szyi, kazała hie medal na pamiątkę jego czynów w Brazylii. Drukowano nadto opisy pochwalne jego zwycięstw, rytowano wizerunki. Nie brakowało Arciszewskiemu na propozycjach z różnych stron.

Mimo gorącego pragnienia powrotu do kraju, odstąpił na razie od tej myśli. Zniechęcony prześladowaniem Aryanów i sprawą rakowską. Z drugiej strony, wieści o klęskach Holendrów w Brazylii zwróciły tém większą uwagę stanów na Arciszewskiego, z którym bezzwłocznie zawiazano układy. Na przedstawienie samego stadtudera został mianowany generałem artyleryi i admirałem sił morskich Holendrów w Brazylii, tajnie zaś dano mu instrukcyę upoważniającą go do nadzoru nad czynnościami hr. de Nassau i obietnicę, iż wkrótce miejsce jego zajmie. Ujęty takimi widokami, przyjął napowrót służbę, a Władysławowi IV-mu odpowiedział listem wymijającym, z wyjaśnieniem pobudek odmowy i zwlekającym ostateczną decyzją.

W r. 1639 przybył Arciszewski do Recifu z 8-ma okrętami i załogą, ale zaraz na wstępie doznał zawodu i stanowczej opozycyi ze strony rządu miejscowego. Dawna niechęć hr. Maurycego ku cudzo-

ziemcowi sparaliżowała pierwsze jego kroki. Wzajemne rozgoryczenie i rozdzielenie wzmagało się stopniowo, zwłaszcza gdy Arciszewski zaczął okazywać chęć narzucenia swęj woli kamaryli wielkorządcy. Obopólne oskarżenia i zatargi o przewagę doprowadziły niebawem do tego, że hr. Maurycey oświadczył Arciszewskiemu wobec rady brazylijskiej, że pomoc jego jest zbyt cenna, że władze brazylijskie same wiedzą najlepiej jak prowincyą rządzić należy, że jeden z nich ustąpić musi. Wkrótce po tęg gwałtownęj scenie, rada brazylijska kazała Arciszewskiego uwięzić, wsadzić na okręt i odesłała do Amsterdamu, oddając cały zatarg pod sąd stanów. Równocześnie zaś Nassauczyk, aby osłabić zarzuty i skargi Arciszewskiego, przesyłał usprawiedliwienie tego kroku. Bliskie stosunki hr. Maurycego z staduderem dały jego relacyi wiare. Dotknięty boleśnie Arciszewski daremnie dopraszał się posłuchania, bezskutecznie domagał się sądu i sprawiedliwości. Dopiero na wstawienie się ks. Radziwiłła i hetmana Koniecpolskiego uzyskał zadośćuczynienie wraz z uwolnieniem ze służby nibyto na własne żądanie i paszport od stanów Zelandyi.

Przygnębiony wyrządzoną niesprawiedliwością popadł w kilkuletnią chorobę, z której leczony pomyślnie, napisał dzieło: *De podagra curata*. Po dwuletnięj następnie bezczynności wrócił w r. 1646 do ojczyzny. Władysław IV-ty przyjął go łaskawie i nie zapomniał o nim. Dnia 28 kwietnia t. r. otrzymał godność generała artyleryi, czyli starszego nad armatą po śmierci Pawła Grodzickiego, z prawem i obowiązkiem dokonania lustracyi całego rynsztunku wojennego w kraju i zdania o tęg należytęj sprawy. Piastując przez pięć lat ten urząd z właściwą sobie energią, chwalebnie spełniał swe obowiązki, jak świadczą jego sprawozdania, rachunki i inwentarze, nader ważne dla historyi artyleryi u nas. Opisał w nich zwłaszcza szczegółowo główne cekhauzy królewskie, działa i wszelkie rynsztunki wojenne, uregulował poniekąd dochody i wydatki, zaprowadził rejestra i t. d. Upowszechnił wynalezione przez siebie mostołodzie (pontony). Losy nie dały mu jednak piastować swego urzędu w pokoju. W wybuchłych właśnie wojnach kozackich nader czynny wziął udział. Na wstępie atoli z boleścią musiał patrzeć na sromotną ucieczkę wojska z pod Piławiec i zmuszony sam uchodzić ostatni, udanemi strzałami przy działach łudził nieprzyjaciela. Podczas oblężenia Lwowa kierował obroną miasta i piękne złożył dowody odwagi i poświęcenia. Idąc z królem Janem Kazimierzem na odsiecz Zbaraża, osłaniał obóz zaatakowany przez Chmielnickiego pod Zborowem. Obrawszy doskonałą pozycyę, doradzał królowi wytrwać w oporze. Gdy jednak rady kanclerza Ossolińskiego przemogły i niezaszczytne zawarto z kozakami,

układy, podał się do uwolnienia ze służby a otrzymawszy je, złożył urząd w ręce generała artylerji Zygmunta Przyjemskiego i wyjechał naprzód do Węgier, następnie do krewnych pod Gdańskiem, gdzie znękany wiekiem i losami zakończył życie w r. 1656, mając lat 64. Ciało jego, sprowadzone do zboru w Lesznie, miało spocząć na cmentarzu Braci czeskich, lecz właśnie w dzień pogrzebu pożar miasta wzniecony przez żołnierzy Grzymułtowskiego, obrócił je w popiół wraz ze zbozem.

Oto najzwyczajniejsza treść burzliwego żywota Arciszewskiego. Scharakteryzował go sam najlepiej w liście do Radziwiłła, pisząc: „uczyłem się rzemiosła rycerskiego tak, jakem mógł i stąd służyłem wiernie, gdzie mi się trafiło.” W istocie, główny to rys jego charakteru, który nie stawia go wprawdzie na wyżynie bohaterów narodowych XVII-go wieku, lecz z drugiej strony, wyróżnia korzystnie od współczesnych kondotyerów - najemników najczęściej odpłacających się zdradą.

Dzięki pracy p. Kraushara, nowych, nieznanych dotąd wiadomości o Arciszewskim przybyło wielkie mnóstwo. Pan Kraushar ze znaną skrzętnością i sumiennością, nie szczędząc trudu, czasu i kosztów zrobił wszystko, aby zbiór materyałów do biografii Arciszewskiego, uczynić jak najzupełniejszy. Uwzględnił starannie materyały drukowane, robił poszukiwania po archiwach i bibliotekach polskich i obcych w całej niemal Europie: w Warszawie, Wilanowie, Nieświeżu, Petersburgu, Amsterdamie, Hadze i Brukselli. Prócz kilku drobniejszych szczegółów w archiwum miejskiem lwowskiem, nie umiemy wskazać żadnych źródeł nieznanych p. Krausharowi. Na szczególniejszą zwłaszcza uwagę zasługują listy Arciszewskiego do ks. Krzysztofa Radziwiłła (z archiwum nieświezkiego) i urzędowe sprawozdania jako „starszego nad armatą koronną” z lat 1646—1650 (z archiwum wilanowskiego). Słowem, z pierwszego zadania historyka, aby zebrać ile możności najobfitszy materyał źródłowy, wywiązał się p. Kraushar znakomicie i nie zawiódł oczekiwań. Szczera przeto należy mu się wdzięcznych.

Co do metody, której się autor trzymał przy opracowaniu tak zabiegliwie zbieranego materyału, musimy nadmienić, że nie zawsze pan Kr. umiał się powstrzymać od pokusy przytaczania *in extenso* listów, aktów i relacyi. Żałować należy, że niekiedy w mnóstwie szczegółów podrzędnych, często do rzeczy nie należących, gubią się istotne wiadomości o Arciszewskim. Sam autor nie uwydatnia ich wiele, trzeba więc je dopiero wyszukiwać.

Zwięźlejsz napisana biografia Arciszewskiego, z głębszém uwzględ-

nieniem tego, co jest istotne, zyskałaby tylko i dałaby dosadniejszą charakterystykę człowieka. U naszego autora brak szerszych uogólnień, tła dziejowego, studyów nad społeczeństwem i czasem pewna przesada w uświetnieniu czynów swego bohatera—przebija się niekiedy w dziele.

Rola wojenna Arciszewskiego w zapasach z kozakami jest bardzo pobieżnie traktowana. Obłężenie Lwowa przedstawione w wielu punktach niedokładnie. Z odnośnych dyaryuszów, których znamy siedm (trzy nieogłoszone), działalność Arciszewskiego i jego zasługi położone podczas tego obłężenia, jako komendanta, możnaby odtworzyć wcale szczegółowo. To samo można powiedzieć o roli Arciszewskiego w bitwie zborowskiej. Do obu tych faktów posłużyły autorowi między innemi opracowania: Markiewicz, „Istoria Małorossii i Kubala”, „Szkice historyczne”; pierwsze przestarzałe i zupełnie bez wartości, drugie nie wyczerpujące jeszcze przedmiotu.

Oceniając przeto pracę p. Kraushara ze stanowiska naukowego, nie zaliczymy jej do rzędu wzorowych monografii, odpowiadających w pełni wymogom wiedzy historycznej. Wszelako rzecz jest interesująca i czyta się z wielką łatwością, a jako zbiór chronologicznie powiązanych materyałów na zawsze zachowa swą wartość. Przyszły biograf Arciszewskiego wdzięczny będzie p. Krausharowi za skrzętne i znakomite ułatwienie mu odnośnych badań.

Co do strony zewnętrznej, przedstawia się dzieło nader korzystnie. Wydane pięknie i ozdobnie z kilku ilustracyami i portretami Arciszewskiego.

A. Czotowski.

Th. Achelis. „Die Entwicklung der Ehe”. Berlin, E. Felber, 1893, str. 125.

Umiejętność prawa porównawczego—najmłodsza z umiejętności prawnych—rozwija się niezwykle dobrze i szybko. W ostatnich kilku latach literatura tego przedmiotu powiększyła się nietylko o cały szereg nowych nazwisk—w Niemczech, Francji, Anglii—wzrosła nietylko liczebnie pod względem ilości ogłoszonych prac, ale i jakościowo w sensie rozwiązywania, albo rozstrzygania, albo wreszcie nawiązania całego szeregu problematów wchodzących w zakres jej panowania, że staje się koniecznością prawie zarejestrować materyał już zdobyty. Szczególniej dotyczyło pierwotnego prawa rodzinnego. Znakomite pod wielu względami prace Starcke’go, Hellwalda, Posta, Darguna, nad dziejami rodziny, Westermarcka nad dziejami małżeństwa—że za-

cytujemy tylko najważniejsze w postaci książkowej wydane, pomijając milczeniem szereg cały najdrobniejszych broszur i rozrzuconych po czasopismach referatów—powołały na nowo do życia mnóstwo kwestyi, które zdawałoby się, załatwione już były. Nieodzowném i dla przyszłego badania konieczném jest zorientowanie się śród tej drogi poprzecinanéj mnóstwem drobniejszych ścieżek, często zaś pozbawionéj metodycznego drogowskazu, chroniącego wędrowca od zboczenia na manowce fantastycznych i błędnych teoryi. Pracy podobnéj, nieosobistéj, a starającéj się ze zdobyczy lat ostatnich wydobyć to, co w nich jest wartościowego, — a odrzucić to wszystko, co było urodzoném bez cech życia, podjął się autor książki, której tytuł wypisaliśmy przed chwilą. W szeregu niewielkich pięciu rozdziałów rozpatruje małżeństwo pierwotne na tle ustroju rodowego; małżeństwa indywidualne (wielomęstwo, wielożeństwo, monogamię); stosunki pokrewieństwa (system pokrewieństwa przez same tylko matki); patryarchat (małżeństwo przez porywanie żon, małżeństwo przez kupno, wreszcie drogą wysługi); stopnie pośrednie pomiędzy systemami pokrewieństw przez matki i przez ojców tylko; system pokrewieństwa przez rodziców; sztuczne pokrewieństwa; zawieranie małżeństwa i rozwiązywanie ślubów małżeńskich.

Oczywiście, nie możemy, ani nie mamy zamiaru referować tutaj całkowitéj pracy T. Achelisa. W wymienionych rozdziałach znajduje się wiele szczegółów dawno już znanych czytelnikowi naszemu z tych chociażby prac, które z dziedziny naszej były publikowane na tém miejscu poprzednio. Wybierzemy i podkreślimy takie więc tylko szczegóły, na które mniej dotychczas zwracano uwagi u nas.

Hellwald, niedawno zmarły, a tyle zasłużony popularyzator niemiecki, w ostatniéj swéj większéj przed śmiercią wydanéj pracy („Dzieje rodziny”, 1889 r.) zauważył (str. 368), że istnieje wielka różnica pomiędzy poligynią i poligamią. Ostatnia nie jest, jak mówimy zwykle wielożeństwem, ale wielomałżeństwem. Wiele ludów w starożytności i w czasach obecnych pozwalają tylko na posiadanie jednéj żony prawnej (*Ehefrau*), są więc monogamicznymi, mimo to panuje u nich wielożeństwo (poligynia, *gyne* = grec. żona). Prawo bowiem i zwyczaj pozwalają mężczyźnie na posiadanie obok żony prawéj albo niewolnic, albo nałożnic (*konkubiny* — stosując to do czasów naszych) w ilości dowolnéj, stosownie do majątku i stanowiska. Poligamia (dosłownie małżeństwo wielorakie) mogła wyłonić się z poligynii tylko, wraz z wytworzeniem się i określeniem pojęcia małżeństwa; jest urządzeniem prawném i może zaniknąć niezależnie od zniesienia wielożeństwa. W istocie rzeczy téż — ostatnie śród mono-

gamicznych ludów nigdzie nie jest zwyciężone zupełnie i żyje w dalszym ciągu pod różnemi postaciami. W ten sposób zapoznajemy się z dwoma rodzajami małżeństwa powstałemi na gruncie patryarchatu; małżeństwo, jako ściśle unormowany stosunek, następnie nałożnictwo albo konkubinat. Ostatnie związane jest z instytucją niewolnictwa, ze stosunkiem państwa i służby, tak jak wytworzyło go surowe pojęcie własności. I dalej—rzecz ciekawa—pomimo najzupełniejszej niewoli kobiety (*resp.* żony w sensie faktycznym), w stanowisku małżonki prawnej odczuwać się zdają wszędzie wspomnienia z czasów prawa mściwego. Otrzymujemy w ten sposób trzy główne typy: małżeństwo, wielomęstwo (związek jednej kobiety z kilkoma mężczyznami), wielożeństwo (związek jednego mężczyzny z kilkoma kobietami) i wreszcie monogamię—jako związek jednego mężczyzny z jedną kobietą. Można także, jak to czyni Post ostatnio, klasyfikować w ten sposób, że dzielimy istniejące typy na dwie kategorie, na wielomęstwo i jedno-męstwo, rozkładając je znowu na dwa rodzaje jednożeński i wielo-żeński.

Książeczka Achelisa, tak jak i poprzednia jego praca, znana in-na z przekładu „Wisły” („Dzieje etnologii”), nie jest pracą, któraby miała pretensye do samodzielności. Jest tylko kompilacją w naj-skromniejszym znaczeniu tego wyrazu—autor najczęściej mówi nawet cytata-mi z innych dzieł oryginalnych. Z tego atoli stanowiska, o ja-kiem mówiliśmy wyżej, zadaniu owemu sprostać może bardzo właści-wie. I u nas wartoby było napisać tego rodzaju kompilację. Nie czytając oryginałów, znalibyśmy przynajmniej referaty o nich. I to zna-czy coś — więcej niż zero.

S. P.



NOWOŚCI NAUKOWE I LITERACKIE.

== **Z dogmatem.** Powieść *M. Wołowskiego*. Warsz., Gebethner i Wolff, 1894, str. 291. — Powieść ta samym tytułem wyzywa porównanie z arcydziełem Sienkiewicza. Jeśli Płoszowski był pomimo całego swego sceptycyzmu istotą żywą i prawdziwą, to przeciwstawiona mu bohaterka powieści p. Wołowskiego, panna Zuzanna, dokazuje szeregu cudów przypominających hrabiego Montecristo. Skoro chodzi o walkę z pesymizmem, nie możemy brać za złe autorowi trochę fantazyi, ale w dogmacie jego uderza jedna straszna anomalia, której u Dumasa nie spotykaliśmy. Mianowicie do dogmatu tego należy szczególnie beznadziejna walka z nauką teoretyczną. Nauka ma być usprawiedliwioną tylko o tyle, o ile prowadzi do praktycznych celów, o ile przynosi bezpośredni pożytek praktyczny. To też uczony archeolog Ryszard jest przedstawiony jako ofiara nieszczęśliwa naukowych badań. Jest on „blady, anemiczny, ze wzrokiem prawie nieruchomym i z wyglądem przypominającym raczej automat, aniżeli człowieka” (str. 109). „Zapuszcza wzrok w przestrzeń, zapominając o całym świecie” (109, 212). Gdy Ryszard jako cel swój podaje „naukę dla nauki”, wzbudza najwyższe politowanie w Zuzannie, która pragnie „obudzić tę mumię”, co, jak późniejszy przebieg wypadków świadczy, znaczy po prostu zaprządz uczonego do praktycznych zajęć przemysłowych. Ryszard staje się tedy przedmiotem pieczołowitości siostry swjej. „Podobny do figurki z *papier-maché*, ożywiający się wtedy tylko, gdy mowa była o stariej bibule lub piśmie runicznym, najtrudniejszy był do ożywienia” (167). Zuzanna „słuchała jego wywodów, wielce zresztą nudnych, z gramatyki porównawczej języków i objaś-

nień zygzaków, za pośrednictwem których ludzie dawniejszych czasów wyrażali swe myśli na kamieniach." „Mówił to z takim zapałem, tak ognście, iż trudno go było poznać". — I ten zapal do badań lingwistycznych i archeologicznych czyni według mniemania autora z Ryszarda „zbląkanego", którego podstępem dopiero nawracać trzeba do „dogmatu", t. j. jak się okazuje na końcu powieści, do produkcji naty! Cała powieść jest tak pełna nieprawdopodobieństw, że karykatura uczonego w osobie Ryszarda nie zasługiwałaby na szczególną wzmiankę, gdyby nie fakt, że takie poglądy na „naukę dla nauki" istotnie u nas grasują, i że wielu skądinąd najpoważniejszych ludzi uczonym ich „zabawkę" wybaczają jedynie pod warunkiem, żeby ich nauka przynosiła bezpośrednie praktyczne korzyści, albo przynajmniej żeby się znalazł ktoś taki naiwny, jak np. państwo, co za tę naukę teoretyczną dobrze zapłaci lub uczonemu da dobrą posadę. Taki wstręt do nauki teoretycznej tłómaczy się przeważaniem potrzeb materialnych. A jednak, nawet jeśli byśmy zaspokojeniu tych potrzeb materialnych w jakiegokolwiek epoce przyznali pierwszeństwo, to zawsze jeszcze praca teoretyczna, nauka dla nauki, będzie miała rację bytu i będzie zasługiwała na nasze uznanie, gdyż jakkolwiek teoretycy sami rzadko kiedy dbają o praktyczne zastosowanie swęj wiedzy, to wiedza zawsze znajduje zastosowanie, często jaknajniespodziewaniej. Gdy Witkowski i Olszewski badali warunki skroplenia tlenu i wodoru, nie domyślali się, że angielski górnik będzie ich odkryciu zawdzięczał bezkarne przebywanie wśród gazów kopalnianych, gdzie nawet lampy gasną. To samo co tak popularnem stało się w zakresie nauk przyrodniczych, mianowicie rozliczne zastosowania praktyczne odkryć teoretycznych, będzie miało miejsce i w zakresie nauk historycznych i filozoficznych, gdy najważniejsze zastosowania tych nauk, wychowanie i polityka, dostaną się w ręce ludzi fachowych, czego niestety dotychczas u nas przynajmniej jeszcze oczekujemy. — Więc niesłusznie dogmat p. Wołowskiego piorunuje przeciwko nauce dla nauki. Nawet dla tych, dla których cel podobny jest niezrozumiałym, ci, którzy do niego dążą, są istotnie pożyteczni, choćby mimo swęj wiedzy i woli.

== **Dzieła dramatyczne Williama Shakespeare** (Szekspira) w dwunastu tomach, przekład *J. Ubricha*, z objaśnieniami *J. I. Kraszewskiego*. Tom I-szy, część I-sza: „Król Jan", „Król Ryszard II", „Król Henryk IV-ty". — Część II. Wydanie nowe, z rycinami tytułowemi. Kraków-Warszawa, Gebethner i Wolff, 1895, str. VII, 367. — **Arcydzieła Szekspira** w przekładzie *Paszkowskiego*, *Koźmiana* i *Kasprowicza*.

Lwów, nakład księgarni polskiej. Dotąd 10 zeszytów, str. 496. — Równocześnie wychodzące dwa zbiorowe wydania utworów dramatycznych największego dramaturga angielskiego wskazują wyraźnie, że silnie odczuwano potrzebę takiej ich popularnej, dostępnej pod względem ceny i dogodnej co do formatu edycji. Dotychczasowe zbiory albo były nie kompletne i w handlu księgarskim wyczerpane, albo też do codziennego użytku wielce niewygodne, jak wielkie trzytomowe ilustrowane wydanie, które wychodziło pod redakcją J. I. Kraszewskiego. Myśl zatem podjęcia nakładu na nową edycję ze wszechmiar na uznanie i pochwałę zasługuje. A i wykonanie tej myśli zarówno przez jedną, jak przez drugą firmę przedstawia się bardzo szczęśliwie. Firma warszawska postanowiła dać przekład wszystkich dramatów, kronik dramatycznych, tragedyi i komedyi Szekspira w jednolitym przekładzie Ulricha, obrachowując całość na 12 tomów średniej objętości i naznaczając za nią istotnie bardzo przystępną cenę 6 rubli w prenumeracie. Przed każdym utworem podana została rycina oraz wstęp pióra Kraszewskiego, wzięty z wielkiej edycji ilustrowanej. W przypiskach pod tekstem, bardzo zresztą nielicznych, znajdują się objaśnienia historyczne po większej części. Wydanie jest bardzo staranne pod względem korekty, bardzo pięknym i wyraźnym drukiem się odznacza i dobrym papierem. W ocenę wartości przekładów Ulricha teraz się nie wdajemy; gdy ich będzie więcej, poświęcimy im artykuł osobny. Wydanie lwowskie udostępnia nabywcom możliwość kupienia dzieła przez sprzedawanie go zeszytami po 15 kopiejek. Druk równie tu jest dobry jak w wydaniu firmy warszawskiej, papier zdaje się trochę cieńszy, ale nie wpływa to wcale ujemnie na czystość i czytelność druku. Przekłady, jakich tu użyto, mają już ustaloną swą sławę; Paszkowski i Koźmian poczytywani są za najlepszych u nas tłumaczy Szekspira. Czego w ich tłumaczeniu nie ma, dokona p. Jan Kasprowiez, który dał się już poznać swoim przekładem „Hamleta”. Wydawnictwem kieruje Henryk Biegeleisen, który ma do tej edycji dodać monografię, przedstawiającą życie i twórczość Szekspira, wraz z oceną i objaśnieniami „wszystkich jego utworów od najrańszej doby aż do ostatnich lat”. Prócz tego da on studjum p. t. „Szekspir w literaturze i sztuce polskiej”, gdzie szczegółowo ocenić ma wszystkie przekłady, krytyki i przedstawienia sceniczne Szekspira u nas, oraz wpływ jego na literaturę polską. Całość obliczona jest na 40 mniej więcej zeszytów; a więc wyniesie również 6 rubli. Jeżeli jednak z obliczenia arkuszy i z tytułu „Arcydzieła Szekspira” wnosić wolno, nie zawrze ta edycja wszystkich utworów wielkiego dramaturga, lecz ich wybór, w rozległym oczywiście zakresie. Dotychczas doszło do

nas 10 zeszytów, zawierających przekład następujących utworów: „Romeo i Julia” (tłóm. Paszkowskiego, prolog. tł. Kašprowicza), „Hamlet” (tł. Paszkowskiego), „Otello” (tł. tegoż), „Król Lir” (tł. tegoż), „Makbet” (początek, tł. tegoż). Zeszyty wychodzić mają trzy razy na miesiąc, całość ma się ukazać w ciągu roku. Czytelnicy mają więc do wyboru jedno albo drugie wydanie; na tém mogą tylko skorzystać. W każdym razie wydrukowanie nowego tłumaczenia będzie zasługą firmy warszawskiej.

— *A. de Prévillé. Les sociétés africaines, leur origine, leur evolution, leur avenir.* Paris, XXII i 345. — Pomimo swoich usterek, książka A. de Prévillé’a należy do wybitniejszych prac, jakie ostatnimi czasy wyszły w zakresie etnografii socyologicznej. Autor zabrał się do rzeczy bez przygotowania, lub, ściślej, z pewnemi uprzedzeniami, które naturalnie nie wpłynęły dodatnio na jego pracę. Zajmują go więc pytania, które oddawna zostały wygnane z zakresu ścisłej wiedzy, np. usiłuje związać rodowody Murzynów z tradycjami o Chamie. Równie umysłu swego nie przetrawił w retorcie nowoczesnego poglądu na sprężyny rozwoju kulturalnego, ani nie zrozumiał ducha społeczeństwa pierwotnego. Nadto rozporządza bardzo szczupłym zasobem faktów, wszystko co nie zostało wydrukowane po francusku, nie zostało przez niego uwzględnione. Są to wady bardzo wielkie i tylko dziwić się należy, że de Prévillé, mimo tego wszystkiego, napisał książkę tak oryginalną a przedewszystkiém tak pouczającą. Jest on teoretycznym uczniem zachowawcy le Play’a i za wzór wziął sobie monografie, wydawane przez tę szkołę i krępujące atmosfery pożycia rodzinnego w różnych zabytkach globu ziemskiego. Te próby rozciągnął on na Afrykę. Nauka etnograficzna w pracy naszego autora otrzymuje pierwszą próbę znalezienia związku przyczynowego pomiędzy zwyczajami społecznymi a warunkami bytu, bo chociaż było sporo luźnych wycieczek w tym kierunku, nie było wszakże żadnej pracy systematycznej. Z zadania swego w niektórych ustępach de Prévillé wywiązał się w sposób, który nie wiele pozostawia do życzenia. Rozdział, poświęcony wykazaniu, jak cały ustrój społeczny górali massajskich, konsekwentnie wypływa z trybu pasterstwa górskiego i jak ta okoliczność, że było może mieć dwie tylko stacye, letnią i zimową, przy osiadłym sposobie życia wpływa na usunięcie dziatwy z pod wpływów rodziców, bezwarunkowo jest nadzwyczaj pouczający. A staje się tém ciekawszy, że autor zestawia byt górali afrykańskich z Owerniakami, Szkotami i Szwajcarami, oraz wykazuje, w jaki sposób ustawa społeczna Sparty podobnie powstała u górali — Doryjczy-

ków. Równie ustępy, poświęcone przedstawieniu społeczeństwa pasterskiego wzdłuż śródziemnopomorza, oraz w pustyni, odznaczają się zręcznym uszeregowaniem faktów. Autor roztacza przed nami obraz, jak przeważanie w trzodzie tego lub innego zwierzęcia wpływa na tryb życia i ustrój społeczny plemienia, jak „morze piasków”, na wzór żywiołu istotnie morskiego sprzyja powstaniu ruchliwości wymiennej. Natomiast bardzo słabo wyszły części, zajmujące się społeczeństwami stepów południowych, jeszcze zaś gorzej te, gdzie autor kreśli społeczeństwa środkowej Afryki i usiłuje związać ich zwyczaje z warunkami myśliwskiego i rolniczego typu życia. Cokolwiekby jednak, książka Prévillé'a jest bardzo cennym nabytkiem. Jest ona zwiastunką zgoła nowej metody — rozumowanej — w wyjaśnianiu zjawisk etnograficznych.

L. K.



KRONIKA MIESIĘCZNA.

Zapisy i sukcesorowie. — Widzenie rzeczy z drugiej strony. — Odosobnienie prasy. — Zapis Zofii Chełmickiej i jego historia. — Co się z nim stanie? — Opinia publiczna i interesa publiczne. — Skargi na służbę wiejską i listy Radomczyka w „Słowie“. — Wyrazy sprawiedliwości. — Młodzież fachowa w Łodzi. — Niechęci i uprzedzenia. — Chopin i jego pomnik. — Jubileusz Jurkiewicza.

Już dawno zapis publiczny nie wywołał tylu głosów, sporów i napomnień, co zapis hr. Eligiusza Suchodolskiego, czyniący właścicielem Gościeradowa Towarzystwo dobroczynności w Warszawie.

Wartość tego zapisu oceniają rozmaicie: jedni na 2¹/₂ mil. rubli, inni zaledwie na milion. W każdy razie jestto zapis poważny, jak na nasze stosunki — znakomity.

Co się z nim stanie? i jakie będą losy Gościeradowa? wywołuje właśnie zaciekawienie.

Testator, jak wiadomo, dożywotnikiem Gościeradowa uczynił brata swego, Edmunda, po którego śmierci dopiero dobra stać się mają wieczystą własnością Towarzystwa dobroczynności. Dożywotnik zamierza zaś podobno, czy to przez obalenie testamentu, czy też przez odpowiedni układ z Towarzystwem, wrócić do praw jedyne go sukcesora brata, czyli do własności Gościeradowa. Mówią wprawdzie i o innych układach i kombinacjach, których jednak nie ma powodu teraz wymieniać, bo idzie nie o jeden zapis, lecz o ogólny antagonizm między wolą testatorów a pozostałymi spadkobiercami.

Przy tej okazji występuje właśnie stara, zawsze w analogicznych wypadkach powtarzająca się kwestya: zapis dobroczynny staje w koli-

zyi z prawami lub pretensjami pozostałych krewnych testatora, którzy żądają unieważnienia legatu. Obrońcy dobra publicznego w prasie gromią wtenczas chciwych krewnych, sięgających po grosz, przeznaczony dla biédaków. Tak już było nieraz, powtarza się obecnie przy zapisie Suchodolskiego.

Karcenie publiczne sukcesorów, obalających testamenty, nie odnosi dotychczas, jak widzimy pożądaných skutków. Przedstawiciele interesów publicznych — swoje, i oni — swoje. Tamci chcą pieniędzy dla instytucyi, ci — dla siebie. Ponieważ już wszelkie sposoby gromienia i wstyżenia chciwych sukcesorów wyczerpały się; więc odkładając tym razem na bok to stępiele i nieużyteczne narzędzie, zobaczymy, jakie są wogóle pobudki i pojęcia. Nie ma tu mowy o żadnym poszczególnym zapisie, ani o żadnym poszczególnym, łaknącym grosza lub lasu sukcesorze, lecz o ogóle tych stosunków, któreby zatytułować można: „Walka o testamenty”.

— Jakież są wasze prawa, pretensye i pobudki?

— Jak najlepsze. Jeżeli obalimy testament — *eo ipso* mamy za sobą prawo formalne. Jeżeli zaś nie — to zostaniemy pokrzywdzeni.

— Alboż X. nie miał prawa rozporządzać majątkiem według własnej woli?

— Majątek przekazała mu rodzina i on powinien go być również rodzinie przekazać. Tak zalecają dobre tradycye szlacheckie i obywatelskie.

— Dlaczego?

— Jakto dlaczego? Cóżby się stało wówczas, gdyby każdy powziął ideę zapisywania majątku na cele, jakie mu się podoba? Cele! A czyż opatrzenie losu pozostałej rodziny i familii nie jest celem? Przecież i filantropia nie ma innego celu nad wychowywanie opuszczonych dzieci, nad uchronienie starości od nędzy. Bardzo to piękne i godne uznania jest wówczas, kiedy się nie ma obowiązków względem swoich, którzy także są opuszczeni i potrzebują pomocy. Po cóż więc kierownictwo owego celu składać w obce ręce, machinalnie i powoli działające, kiedy tego można dokonać samemu bez porównania skuteczniej i doraźniej. Jeżeli ci krewni są lekkomyślni lub próżniacy, to rzecz inna i testatorowie dobrze czynią, zamykając im przez zapisy dobroczynne drogę do spadku. Ale bywa także i wręcz przeciwnie. Ktoś jest samolubny, zły i chciwy. Żył długo, bardzo długo i o jego filantropii ani ducha obywatelskim nikt nie słyszał. Miał około siebie bliższych i dalszych, krewnych i niekrewnych, których mógł na ludzi wykierować, w krytycznej chwili pomódz, los zapewnić. Oglądałby jeszcze za życia owoce swojej dobroci i ofiarności. To przecież także

czegoś warte. Nic podobnego nie było. Nareszcie po długim jałowem i złośliwym życiu umiera... Otwierają testament, który obwieszcza światu zapisy dobroczynne. W jakiż to więc sposób ten samolubny, chciwy i pusty człowiek, który na niedolę ludzką przez długie życia swoje wzgardliwie patrzył, urósł nagle na hojnego dobroczyńcę? Odpowiedź prosta: przemówiła próżność, żądza pośmiertnego rozgłosu i niechęć do pozostałych, którzyby mieli prawo do spadku. „Niech wezmą dziady i podrzutki, byle nie oni”. A skądże się wzięła owa niechęć? zapytacie. Nie trzeba było dla niej szczególnych złych czynów, ani szczególnie złych usposobień u pozostałych spadkobierców. Źródło téj niechęci może tkwić w pewnym rysie psychologicznym. Są ludzie, którzy nie lubią następców, co wziąć po nich mają sławę lub dostatki. Od téj niechęci nie zawsze są wolni nawet rodzice...

I tak dalej, w ten mniej więcej sposób, mówił jeden z „sukcesorów”. Opinie podobne wyznaje wielu z pośród tych, którzy obalają testamenty i wyznaje szczerze.

Pojęcia dobra społecznego nie robią tak wielkich postępów, żeby przemogły egoizm, wtedy, kiedy chodzi o zysk osobisty. Cóż dopiero mówić, kiedy dla idei pożytku publicznego wyrzec się trzeba spadku, należnego według tradycyjnych wyobrażeń o solidarności rodzinnej spadkobiercom! Wśród rodzin szlacheckich zwłaszcza, nie rzadko po dziś dzień w rodowo-dynastycznych pojęciach wychowanych, wyobrażenia takie są nieraz i żywe i z dobrą wolą wyznawane.

I dlatego téż prasa, ferująca przez surowe usta swoje wyroki nagany i oburzenia, jest w roli téj odosobnioną. I dopóki opinia publiczna nie podtrzyma jęj, nie zmieni swój obojętności względem sukcesorów — odosobnioną zostanie. Ta zmiana z publicznego stanowiska jest pożądana i konieczna, lecz nie przyjdzie sama przez się. Trzeba na to wielu warunków, między którymi i tego, ażeby ci, komu to powierzone, i ogół, interesowali się szczerze powstałymi i powstającymi zapisami.

*

*

*

„Sukcesor”, którego słuchaliśmy powyżej, służyć może za typowy okaz człowieka, wyznającego dobroduszenie przekonanie, że każdy ma przede wszystkim obowiązek przekazania majątku rodzinie lub krewnym. Przekonanie takie odziedziczył on tradycyjnie i wyznaje je z dobrą wiarą. Gdyby go ktoś, mozolnie i systematycznie, potrafił przekonać ze stanowiska moralnego lub społecznego, że zapis na pożyteczny cel publiczny powinien być uszanowany — uszanowałby go istotnie, bo jestto człowiek dobrej woli.

Inaczej rzecz się ma z tymi, którzy nie obalają wyraźnie testamentu, bo brak im do tego i tytułu prawnego, lecz obdarzeni zaufa-

niem testatora, i powołani do wykonania lub strzeżenia jego rozumnych i dobrych zamiarów nie spełniają swego obowiązku.

O tak smutnym obrocie obywatelskiej myśli opowiedziała właśnie niedawno w 3-ch numerach (36 — 38) „Gazeta sądowa” p. t.: „Dzieje zapisu Zofii Chełmickiej”.

Zofia Chełmicka umarła bezpotomnie i własnoręcznym testamentem, oprócz legatów dla osób prywatnych, zapisała 150,000 rubli na następujące instytucje: po 15,000 rs. dla zakładu paralityków, instytutu głuchoniemych, na utrzymanie sierot w zakładzie Ś-go Kazimierza i dla biura nędzy wyjątkowej. Główna jednak treść testamentu była taka: „Przeznaczam sumę rs. 90,000 jako fundusz żelazny na stypendya szkolne pod zarządem władzy edukacyjnej, a to na następujących warunkach: Suma ta ma być hipotecznie ubezpieczona na nieruchomości ziemskiej lub warszawskiej, zaraz po pożyczce Tow. kredyt., pod nazwiskiem stypendyum Leona i Aleksandry Koziebrodzkich, a rodziców moich. Procent od niej ma być przeznaczony dla 30 stypendystów po 150 rs. rocznie dla każdego. Kandydatami do stypendyów tych mają być tylko katolicy, dzieci oficyalistów wiejskich, mianowicie: ekonomów, pisarzy, kucharzy, ogrodników, lokaj i stangretów, którzy przynajmniej lat dziesięć w jednym miejscu zostawali w wiejskiem gospodarstwie.” Co rok więc 30-tu chłopców korzystałoby ze stypendyów i według życzenia testatorki, powinni być oddawani do szkół rzemieślniczych ze szczególném uwzględnieniem ogrodnictwa.

Widzimy, że zapis ten był pomyślany dobrze i że odpowiadał istotnym potrzebom społeczeństwa, zwłaszcza zaś téj niższej warstwy, z pośród której mogłoby wyjść corocznie kilkadziesiąt fachowo przygotowanych jednostek. Zapisy dobrotoczne przeznaczane bowiem bywają często na cele nie najpilniejsze, lecz na te, które wskazuje rutyna filantropijna. Zapisodawcy więc (jak wskazywaliśmy tutaj, pisząc o zapisach, w lipcu) powinni powoływać do życia i rozwijać takie środki, które wzmacniają intensywność społeczeństwa i przysparzają mu fachowych, do pracy produkcyjnej przygotowanych członków, czyli że robiąc tak znaczne zapisy, pamiętać powinni i o szkołach technicznych i rzemieślniczych, których nam tak bardzo brakuje, o szkołach rolniczych wiejskich i t. p.

Chełmicka w testamencie swoim pamiętała o tych potrzebach. Cóż się więc dzieje z jęj rozumnym zapisem? Jak dotychczas — to nic dobrego. Testatorka na całym majątku swoim zapewniła dożywocie mężowi i mianowała egzekutora. Ponieważ większa część zapisu składa się z sum lokowanych na majątkach ziemskich lub nieru-

chomościach miejskich, egzekutorowi zaś testamentu przysługuje prawo decydowania o odpowiedniości lokacyi hipotecznej, a dożywotnik zwolniony od kaucyi, może podnosić sumy, więc od dobrej woli jednego i drugiego zależy całość i bezpieczeństwo tych sum, tém samém i przyszłość stypendyów.

Jakże powierzonego sobie zapisu, który posiada dużą wartość społeczną—strzegą? Opowiada właśnie o tém „Gazeta sądowa”. Nieprawdopodobne, a jednak prawdziwe, trzeba zawołać, czytając sprawozdanie „Gazety”. Prawdziwe, bo zaczerpnięte z faktów, z wyroków i z akt sądowych.

Dowiadujemy się więc, że spadały sumy z hypotek, przeznaczone na żelazny kapitał wieczysty przyszłych stypendyów i spadały dlatego tylko, że tak oczywiście chciano i uplanowano; dowiadujemy się, że majątek ziemski Ołdaki, własność zmarłej, objęty masą czynną, został sprzedany przez licytację, bo dożywotnik nie opłacił rat pożyczki Towarzystwa kred. ziem., chociaż kupił jednocześnie inny majątek; dowiadujemy się, że należąca do spadku suma 17,000 rubli w listach zastawnych została przez dożywotnika za zezwoleniem egzekutora testamentu podniesioną, a na zapytanie, gdzie została ulokowaną, pierwszy odpowiedział, iż nie jest obowiązany do składania rachunków, drugi zaś—wstrzymajcie śmieć!—że nie pamięta; dowiadujemy się o procesach i epizodach, graniczących z jedną strony z komizmem, z drugiej zaś bardzo smutnych i źle mówiących o pojęciu odpowiedzialności publicznej; dowiadujemy się nareszcie, że chociażzaledwie lat dziesięć minęło od śmierci Zofii Chełmickiej — majątek spadkowy tak się zmniejszył, że dziś nie wystarczyłby nawet na zaspokojenie $\frac{3}{4}$ części legatów. Cóż będzie za drugie lat 10, za 20 przy podobnym systemie opieki majątkiem publicznym? — zapytajmy, i czy system podobny nie jest dowodem obojętności opinii publicznej?

Od téj za bardzo można i wpływową uważanej przez wielu pani—wygląda się w takich i podobnych razach wyroku, nagany, pomocy, skarcenia. Trzeba pamiętać, że to, co nazywamy opinią publiczną, często jest istotną siłą, lecz częściej jeszcze — fikcją. Nerwowa to i kapryśna dama, nieregularna i niestała, zmieniająca zarówno łatwo swoje zdania, jak i swoich faworytów. Nikt lepiej od niej nie oszukuje, nikt fałszywszego świadectwa nie daje, nikt nie jest pobłażliwszy dla zręcznych nieponiów, nikt niesprawiedliwszy dla cichéj zasługi lub uczciwéj dumy. Gdyby artyście polecono usymbolizować opinię, powinienby wskazać lekkomyślną kobietę z workiem plotek z jedną, a koszykiem grzechów z drugiej strony. Niezawodnie, że

umieć ona być surową i wtenczas dowodzi swego znaczenia i mocy. Ostatecznie, wyroki jęj dosięgną najczęściej winowajców, byle jęj tylko nie zamykać oczu i nie pozwolić na drzémkę.

Mniejsza jednak o określenia tęg elastycznęj i niepochwytnej siły. To tylko pewna, że w sprawie zapisów dobroczynnych jest ona niejednokrotnie albo bezsilną, albo nieszczera.

Jakiekolwiek są pretensye sukcesorów, uzasadnione czy nie uzasadnione, ludzie, powołani do strzeżenia zapisów na cele publiczne, powinni ich bronić stanowczo i konsekwentnie, boć trudno wchodzić w pobudki prywatnej i rodzinnej natury, których rozwikłać najczęściej zresztą jest niepodobieństwem wobec tego, że główny aktor nie żyje. W obronie interesów publicznych trzymać się trzeba pewnej logiki, niekiedy nawet bezwzględności, bo taką już jest ich natura, że względów prywatnych, bez krzywdy swojej znosić nie mogą.

I żałować tęg bardzo trzeba, że dotychczas ta niepoślednia rubryka w budżecie celów społecznych jest lekceważoną, oględnie mówiąc przez tych, którzy jęj strzedz powinni. Losy zapisu Zofii Chelmickiej są wprost gorszące.

Służba wiejska, według opinii większej części swoich chlebowców, jest harda, krnąbrna i zdemoralizowana. Nadewszystko zaś ma być leniwą i poniewierającą siódmem przykazaniem.

Między służbą a jęj chlebowcami nagromadziło się istotnie wiele nieporozumień. Sięgają one, właściwie rzecz biorąc, czasu zniesienia pańszczyzny. Od tęg epoki wprawdzie wyrosło już nowe pokolenie, lecz czas przynosi nowe niezadowolenie.

W skargach na nieuczciwość i niesforność służby wiejskiej jest niezawodnie duża część prawdy.

Już z natury rzeczy wynika pewna sprzeczność, jeśli nie interesów, to nastroju. Sługa i najemnik wiejski przeważnie u nas dotychczas bywa opłacany nie za ilość lub jakość dokonanej pracy, lecz za czas pracy, za dzień roboczy. Interes właściciela polega na tęg, ażeby ten czas i siły robotnika jak najwięcej wyzyskać, ostatni zaś pragnie tych sił zaoszczędzić, nie mówiąc już o jego lenistwie, niedbalstwie i opieszałości.

Czy to nazwiemy naturalną sprzecznością interesów, czy inaczej, w każdym razie i tutaj jest źródło antagonizmu między chlebowcami i robotnikami.

W ostatnich czasach skargi na służbę wiejską rozpowszechniły się bardzo, znalazły miejsce w pismach, i niektóre z tych ostatnich sformułowały stan rzeczy w ten mniej więcej sposób, że służba jest

kleśką gospodarstwa rolnego, że jój brak i oświaty, i moralności, i uzdolnienia fachowego. Sąd to bardzo surowy: w pewnej części słuszny, w pewnej niesłuszny, bo tak najczęściej bywa z opiniami, opartymi na jednostronném widzeniu rzeczy.

Jeżeli kiedy, to w danym razie należy o sprawie mówić rozważnie i powściągliwie: czy to dodatnich, czy ujemnych opinii o sobie służba wiejska nie czytuje, w dyskusyi udziału nie weźmie, i z trudnością się nawet dowie o tém, że o niej rozprawiają w gazetach. Z dwu stron interesowanych znamy przeważnie skargi jednej, która ma możność publicznej rozprawy o swoich interesach.

Na tém większą też uwagę zasługuje głos, który, zgorszony namiętnymi oskarżeniami, skierowanymi przeciwko służbie wiejskiej, prostuje te oskarżenia w wielu miejscach i czerpiąc między innymi fakty z praktyki w sądach gminnych, dochodzi nieraz do wręcz przeciwnych wniosków i oskarżycieli zamienia w oskarżonych. P. M. Radomczyk w dwóch listach swoich, ogłoszonych w „Słowie”, o służbie wiejskiej z odmiennego właśnie traktuje zapatrywania demoralizacyę, samowolność i występki służby przeciwko siódmemu przykazaniu.

Autor listów nie zaprzecza, że wśród parobków wiejskich są nieponie, że z nimi trzeba się ujaść i o sądy opierać; „są jednak i tacy, co o dobro właściciela dbają, jak o swoje, pracują chętnie i wychodzą na porządnym ludzi. Wszak nietrudno znaleźć służącego, który się urodził, wychował w jednym i tym samym dworze. Oczywiście, że on nie chce się przenosić gdzieindziej, bo tu ma co jeść, w czem chodzić i ma pewność, iż zasługa jego pozwoli mu odkładać oszczędności na czarną godzinę. W takim razie może się też przywiązać do swego chlebobawcy i dzielić z nim losy dobre i złe.” Co zaś do owych nieponiów, to nigdy się oni miejsca długo nie trzymają, i nie ma też powodu ich żałować.

Zdanie, że „służącemu nigdy żadna krzywda dźać się nie może ze strony chlebobawców”, dość często przez ostatnich powtarzane, zakrawa istotnie na żart, albo też jest bezwiednym wyrazem tego starego, zakorzenionego wśród sytych klas samolubstwa, które innej krzywdy prócz swojej nigdy nie rozumieją, a w sługach i podwładnych widzą maszyny, na ich użytek przez Opatrzność wynalezione. Zdania tego i w sporze o służbę wiejską użyto. P. Radomczyk, którym się tu wyręczymy, opowiada, że do chorego na cholere służącego przywieziono w nocy (w dzień konie nie miały czasu) księdza. Chory leżał nago w stodole i nieporządku. Ksiądz zaledwie się mógł doprosić o stołek i świecę.

Kręśląc położenie służących na ordynaryi, autor słusznie mniema,

że tylko w razie regularnego wydawania ordynaryi i wypłacania pensyi byt ich jest zabezpieczony. Jeżeli zaś otrzymują ziarno w złym gatunku, a pieniądze nie w terminie, jeżeli soli i butów na zimę nie ma za co kupić — wtedy służący często złemi drogami łata dziury, czyli, pospolicie mówiąc, zaczyna kraść.

Ktoś napisał, iż w sądach gminnych o 50% więcej jest skarg chlebobawców na służących, niż odwrotnie. P. Radomezyk, który urzęduje w sądzie gminnym, w okolicy ruchliwej i fabrycznej, wie tylko, że sprawy takie liczą się na dziesiątki rocznie, a o setkach i odsetkach nie ma mowy. W sądzie, o którym mówi autor, spraw tych w przeciągu 3-ich kwartałów r. b. było 9. Autor przytacza kolójno pobudki tych wszystkich spraw, zapoczątkowanych przez chlebobawców i bardzo dowodnie wykazuje, że słusność, jeżeli nie prawna, to moralna, była zawsze po stronie służących. Nie zdarzyło mu się widzieć, aby służący pozywał chlebobawcę swego niesłusznie, tymczasem ze strony przeciwnej widział nieraz dziwne żądania. Z przytoczonej treści spraw widać także, iż częste skargi na samowolne opuszczanie służby mają tylko pozory słusności; w istocie rzeczy bowiem służący prosi zwykle o uwolnienie i ma ku temu przyczyny poważniejsze, samowolnie też oddala się dopiero, nie mogąc dostać zwolnienia.

Listy p. Radomezyka podyktowała widocznie dobra wola i poczucie sprawiedliwości. Naturalnie byłoby błędem uważać tym sposobem sprawę za załatwioną; odpowiedział on tylko na zarzuty i oskarżenia nieusprawiedliwione i niedowiedzione. Po za złą i dobrą wolą bowiem chlebobawców i służby wiejskiej, po za demoralizacją jednych i niesumiennością drugich — pozostaje cała sfera odpowiednich stosunków, w karby i normy nieujętych, obu stronnie zaś szkodliwych. Służba — mówią — nie ma książek ze świadectwami, nie ma żadnych środków kształcenia się w swęj specyalności, brak też ogólnej normy zabezpieczenia jęj bytu na starość. Są to jednak rzeczy — powiedzmy — z czasem do zrobienia i do poprawienia; zaczyna się ziszczać projekt ubezpieczenia oficyalistów, a z czasem może przyjdzie kolęj na robotników rolnych.

Z czasem, boć łatwo wprawdzie dyktować filantropijne programy postępowania właścicieli ze swymi parobkami i najemnikami, lecz najczęściej tak się zdarza, że ci, coby te programy choć w części wcielić chcieli — nie zechcą, a ci, coby chcieli — nie mogą.

Nawiasowo jeszcze dodać można, że do wzajemnego niezadowolenia chlebobawców i służby wiejskiej przyczyniają się nienaz dozorcy i oficyaliści przez złe traktowanie robotników, przez nadużycia obyczajowe i inne. Jak w wojsku szeregowiec więcej się zazwyczaj oba-

wia kary i dokuczliwości podoficera niż oficera, tak i parobek wiejski więcej złego znosi nieraz od oficjalisty niż właściciela. Ci ostatni powinni to mieć na uwadze i pamiętać, że węzły patryarchalne rozluźniły się, same nawet nazwy: „pan” i „sługa” stają się anachronizmami, i że tylko rozumne, sprawiedliwe i poważne postępowanie najlepiej jeszcze może im zapewnić życzliwość pracowników.

W fabrycznych i przemysłowych stosunkach Łodzi rozporządzenie władzy, wydane przed dwoma laty o egzaminach językowych dla cudzoziemców, wywołało lepszą zmianę, otwierając pole do pracy siłom krajowym. Zwykła wymówka pryncypałów z Łodzi, iż w kraju nie ma odpowiedniej ilości chemików i techników i dla tego trzeba ich przywoływać z zagranicy — nie znajduje już wiary, bo ci specjaliści krajowi są i, według opinii, wcale obcym nie ustępują. Podobno kilka pierwszorzędnych stanowisk zajęli już i zadaniu swemu dobrze odpowiadają.

Niejaką więc poprawę w tych stosunkach korespondencji z Łodzi i mieszkańcy tamtejsi zaznaczają, choć daleko jeszcze do tego, co być mogło i powinno. Młodzież z technicznem wykształceniem, przy cierpliwości, zabiegach i protekcyi znajduje jeszcze podobno pracę, chociaż spotyka tak twarde warunki, że opuszcza chętnie miasto bawełny, jak tylko otwierają się widoki gdzieindziej. Lecz tkaczom, a zwłaszcza handlowcom, bardzo trudno po dzisiejszeń otrzymać zajęcie. Końcówka *ski* nie ma dobrej „marki”.

Zapewne, biorąc rzecz najwzględniej dla pryncypałów łódzkich, można z tej niechęci do żywiołu krajowego odtrącić coś na stare i zakorzenione uprzedzenie. Element niemiecki, tak licznie u nas osiedlony, przyniósł z sobą kulturę techniczną, rutynę pracy, praktykę fabryczną i przemysłową. Umiał on się zawsze skupiać, wytwarzać i sprzedawać. Krajowcy, jużto niżsi uzdolnieniami technicznymi, jużto ubożsi w inicjatywę i systematyczną pracę, ulegali przybyszom. Takie warunki i okoliczności zapewniły im powodzenie i wpoły przekonanie o wyższości. Wyższość ta właściwie była natury fachowej, choć przybysze głosili się za rycerzy kultury pod każdym względem i na każdym polu. Lecz czas nie stoi na miejscu i uprzedzenia pryncypałów łódzkich, choćby w pochodzeniu swoim słuszne, jeżeli trwają długo, stają się przywarą, a nawet ślepotą. Przemysłowcy łódzcy u nas za długo istotnie tej słabości swojej ulegają, odmawiając i dziś jeszcze krajowcom u siebie pracy.

Łódź z jej wielkim wzrostem, z nadzwyczaj szybko powstającemi kapitałami i fakrykami jest istotnie dziwnie niepodatną do asymilacyi

ekonomicznej Tymczasem powinna ona być dobrą szkołą zarobku, dorobku i bogactwa.

Autor listu („Słowo”) z tamtąd, donosząc niedawno o piątą fabryce pod firmą krajową powstającej, mówi, iż „dziwnie zaprawdę wygląda ta „piątka” wobec blisko tysiąca fabryk niemieckich i żydowskich. Nie wina to już miasta, ale, zdaje się, nas samych, przed okiem których formalnie z niczego powstaje tyle fortun corocznie bez obudzenia w nas choćby chęci poważniejszej próby zdobywania kroci i milionów. Byłe „łyk” niemiecki, ledwie podpisać się umiejący, z drobnym, nierzadko kilkuset rublowym kapitałem, ima się pracy przemysłowej, a po latach kilku dorabia się fortuny.

Na widok tych panoszących się „geniuszów” mimo woli wyrabia się przekonanie, że do tej działalności przemysłowej nie potrzeba znowu takich wielkich uzdolnień i umiejętności, że więc naszą niezaradność przemysłową możnaby złożyć *ad acta* i uznać się nareszcie za zupełnie podatne siły do tej pracy. A jednak my—zakładamy... tylko sklepiki spożywcze, jak gdyby wierząc uporeczywie, że nasze zdolności praktyczne i fachowe na nic innego, jak tylko na ważenie pieprzu nie pozwalają... Podatność Łodzi do wyzyskania na naszą korzyść, zbliżenie się ekonomiczne z nią, nie z adoracji, ale z prostego interesu, to rzeczy tak dziwne, że dla wielu zakrawają na chorobliwe majaczenie. Rys to dość trafny i dobitny; nie wiele by też od niego odjąć można.

W niektórych okolicach kraju wychodźstwo ludności wiejskiej do miasta przybiera rozmiary dla stosunków rolnych niebezpieczne. Plaga ta—za co ową emigrację miejscową uważają gospodarze wiejscy—trapi przeważnie okolice miast fabrycznych, a więc Łodzi, Zgierza, Ozorkowa, Zduńskiej woli i t. d. Wiadomości z tej ostatniej świadczą o poważnych stratach, jakich wieś doznaje od wychodźstwa nietylko pod względem materialnym, lecz i moralnym. Nie można tam było np. dokonać sprzętu potrawu, który gnije na łąkach, opóźniono siewy i nie wybrano kartofli, bo brak jest najemnika. Z drugiej strony wpływ robotników fabrycznych na lud wiejski, wpływ, znany ujemnie oddawna, źle się zaznacza przez upadek moralności po wsiach, przez bardzo zuchwałe złodziejstwo i t. p. W okolicy więc fabrycznej wieś obumiéra, powiększają się obszary nieużytków i rolników ogarnia troska o przyszłość.

Ta troska jest usprawiedliwiona, lecz jakież na nią środki zaradczy? Rolnicy powoli muszą zmieniać system gospodarstwa i najmu, a robotników wypadnie im sprowadzać z dalszych okolic. Robią to już i dzisiaj, o ile mogą, choć klęski nie usuną.

14 października odbyła się większa uroczystość artystyczna. W Żelaznej Woli odsłonięto pomnik Fryderyka Chopina.

Wśród uwielbień i oklasków dla małej sztuki, małych twórców i wykonawców, ten hołd dla Chopina wnosi do sfery naszego artyzmu na krótką choćby chwilę, echo szlachetniejszego natchnienia i rozrzwienia. W muzyce tłumu dzisiejszego panuje operetka, a wirtuozya zasłania najszczytniejsze wyobrażenie muzyczne. Czuła, niewypowiedzianie rzewna dusza Chopina, zawsze świeżemi płacząc łzami, przez czarującą wymowę swojej melancholii tak droga sereu ludzkiemu, tak szczytna i delikatna, powabna posępnym wdziękiem i porywająca akordem smutku nieskończonego, pozostanie świątynią pokoleń szlachetnych, umysłów tęsknych i poetycznych. Ten smutek, tęsknota i melancholia, silniejsze może przez swą nieokreśloność od poezyi Musset'a, choć tak bardzo jęj pokrewne, cichym bólem i nieprzeniknioném uczuciem przemawiać będą dopóty, dopóki nerw ludzki zachowa czułość na teźnienie czaru i wymowę płaczu.

B. Lut.

Kto się na obchodzie jubileuszowym profesora Jurkiewicza znajdował, uderzony być musiał rozmaitością żywiołów, które w nim udział brały. Uczestnictwo to ludzi wszelkich zawodów świadczyło wyraźnie, że społeczeństwo hołd złożyć pragnie człowiekowi, co przez długi ciąg lat na różnych polach niósł mu usługi. Na eksport zagraniczny nie brakło nam w ostatnich czasach ludzi, artystów, uczonych, podróżników; trudniej dziś o takich, którzyby przy mozolnej pracy domowej wytrwać umieli, rozwijając działalność swą wszędzie, gdzie się tylko skromna nadarzy sposobność. Za cichy a skrzętny znój taki, za pracę na dzień dzisiejszy społeczeństwo uznaje swe Jurkiewiczowi złożyło.

Urodzony w r. 1822 w Wólce Zawieprzyckiej w lubelskiem, po skończeniu studyów przyrodniczych w uniwersytecie petersburskim, rozpoczął Jurkiewicz w r. 1844 zawód nauczycielski w ówczesném ośmioklasowém gimnazyum realném, które wydało tak liczny zastęp nie tylko techników i lekarzy, ale także prawników, filologów i historyków, zadając tém kłam stanowczy twierdzeniom, że tylko szkoły klasyczne do zawodów wyzwolonych mogą ludzi przygotowywać. W roku 1860 objął także wykład technologii chemicznej w instytucie gospodarstwa wiejskiego w Marymoncie, a obok tych zajęć w szkołach publicznych prowadził też i czteroklasową szkołę prywatną. W hierarchii nauczycielskiej przypadło mu wyższe stanowisko w r. 1862, gdy

powołany został na katedrę mineralogii i geologii w szkole głównej, a katedrę tę zatrzymał następnie i w uniwersytecie warszawskim aż do r. 1879. W zawodzie więc nauczycielskim przebył razem lat 35, a w ciągu tego czasu przemawiał niejednokrotnie i z katedry publicznej, w odczytach wygłaszanych nieraz na różne cele dobroczynne; wykład dostępny i piękny język składały wtedy ogółowi świadectwo jego uzdolnienia pedagogicznego.

Z prac naukowych Jurkiewicza najważniejsze są badania nad formacją krédową w gubernii lubelskiej, zebrane w rozprawie, ogłoszonej w r. 1872. W pracy tej wykazał doświadczalnie zależność między wietrzeniem margli lubelskich, a zdolnością pochłaniania przez nie wody, przyczem sam skład mineralogiczny skał na ich wietrzenie wpływu nie wywiera; opisał znalezione przez siebie skamieniałości, przeważnie w twardych marglach krzemiankowych i dał obraz roślinności i fauny, które okolice te ożywiały w okresie przeddyluwialnym, a wreszcie z faktów, przez siebie zebranych, wyprowadził wnioski ogólne o budowie geologicznej lubelskiego, wykazał właściwe cechy i odrębności tamecznej formacji krédowej i nakręślił kartę geologiczną tej okolicy kraju.

Piśmiennictwu przyrodniczemu służył zawsze bardzo gorliwie i dotąd działalność ta jego bynajmniej nie osłabła. Z dokładną znajomością wszystkich działów wiedzy przyrodniczej łączy, jako pisarz, jasność wykładu, oraz język zawsze poprawny, a często wytworny. Był współpracownikiem wielu pism warszawskich, a w ciągu lat trzech od r. 1878 do 1881, redagował tygodnik przyrodniczy „Przyroda i Przemysł”. Od r. 1882 jest członkiem redakcyi „Wszechświata”, który stanowi właściwie dalszy ciąg przytoczonego wyżej pisma; należy również do komitetu redakcyjnego „Wielkiej Encyklopedyi ilustrowanej”, w której obszernie prowadzi dział mineralogii, geologii i paleontologii. Znany jest również prof. Jurkiewicz, jako wyborny tłumacz znacznej liczby dzieł przyrodniczych, etnograficznych, geograficznych i podróżniczych. W r. 1862 przełożył „Kurs chemii nieorganicznej” Caboursa, a wprowadzona tam przezeń terminologia chemiczna polska, na zasadach Śniadeckiego oparta, przyjęta i dalej wyrobiona w Szkole Głównej, jest dotąd we wszystkich u nas pracach chemicznych używana. Poprzednio jeszcze w r. 1853 ogłosił tłumaczenie wykładu higieny Fleury’ego; z międzynarodowej biblioteki przełożył rzecz o wodzie Tyndalla, przekład „Tajemnic Afryki” Jacolliota (1882) znajduje wciąż chętnych czytelników wśród młodzieży, a obecnie w tłumaczeniu Jurkiewicza wychodzi zeszytami geografia ilustrowana nakładem M. Orgelbranda.

Jako badacz minerałów, nagromadził Jurkiewicz bogaty i starannie ułożony ich zbiór, posiadający znaczną wartość naukową. Zamiłowania wszakże przyrody nie ogranicza do tych gładów martwych, ale z niemniejszym upodobaniem, z zapalem prawie, oddaje się i hodowli roślin; zajęcie to złączyło go ściśle z towarzystwem ogrodniczém, które téż po śmierci Aleksandrowicza jednomyślnie powołało go na stanowisko swego prezesa. O pożytecznej jego na tém polu działalności wié zresztą nie samo tylko towarzystwo ogrodnicze, ale miasto całe, jako przewodniczący bowiem komisyi plantacyjnej pracuje gorliwie nad upiększeniem Warszawy przez ożywienie placów jéj i ulic roślinnością.

Nie możemy wreszcie pominąć działalności Jurkiewicza na inném jeszcze zgoła polu: w gorliwym opiekunie ochron, przez towarzystwo dobroczynności utrzymywanych, widzimy jeszcze dawnego nauczyciela, który młodzież nietylko uczył, ale i kochał zarazem. Ten węzeł wspólnej miłości, łączący profesora z dawnymi jego wychowañcami, na uczcie jubileuszowej najsilniej się może wybijał.



NEKROLOGIA.

† Ś p. **Edward Chłopicki**, syn Jana, autora „Pamiętników”, wydanych w Wilnie 1849 roku, urodził się w r. 1830 w majątności Mazuryszkach pod Wilnem, nauki gimnazyalne ukończył w Krożach, a na wyższe podczas dłuższego pobytu w Paryżu uczęszczał, jako wolny słuchacz do Sorbony na wykłady Juliusza Simona i Ozanama, oraz do Kolegium francuskiego za czasów Micheleta i Cypryana Roberta. Po powrocie zamieszkał w Warszawie i jako nauczyciel domowy w ciągu lat 25 odbywał długie i częste wycieczki po kraju dla zaznajomienia się z ciekawościami różnych jego miejscowości. Towarzyszyli mu nieraz młodzi rysownicy, którzy zdęjmowali widoki. Oprócz opisów wędrówek tych umieszczał ś. p. Chłopicki artykuły treści rozmaitej w „Tygodniku Ilustrowanym”, „Kłosach”, „Wieku”, „Kraju”, „Bluszczu”, „Gazecie Polskiej”, „Ognisku domowém” i innych. Są tu obszernie korespondenecye, studia ludowe, opowiadania i liczne poezye, między innemi przekład „Nocy letniej” Musseta. W oddzielnych książkach ogłosił: „Notatki z różnoczasowych podróży po kraju” (Warszawa, 1863), „Dzieje jedynaka”, powieść (tamże, 1872), przekład komedyi Calderona „Alkad z Zalamei” (tamże, 1873). Dotknięty nieuleczalną chorobą, popadł w końcu w niedostatek i musiał szukać schronienia w szpitalu na Pradze, gdzie umarł 13 października r. b.



Wydawcy: *W. Spasowicz i A. Pawiński*. — Redaktor *P. Chmielowski*.

Дозволено Цензурою. Варшава, 22 Октября, 1894 г. — Друк Јана Соты.

NOWE KSIĄŻKI

nadesłane do redakcyi „ATENEUM”.

1. **Kamienie**, jako nawóz. Objaśnienie teoryi Hensla. Napisał *A. Strzelecki*. Warsz., skład główny w księg. Gebethnera i Wolfa i u autora, 1894, 8-vo, str. 84 (cena kop. 30).
2. **Biblioteka rolnicza dla mniejszych gospodarzy**. I. Nauka o gospodarce polnej. Napisał *Antoni Strzelecki*. Warsz., nakład autora, 1894, str. 77 (cena k. 20).
3. **Kobiety Mickiewicza**, Słowackiego i Krasińskiego. Zarys literacki *Piotra Chmielewskiego*. Wydanie czwarte, poprawione i powiększone. Z ilustracyami. Petersburg, 1894 Zesz. I, str. 95.
4. **Szumowiny**. Powieść obyczajowa współczesna przez *Armanda Palacio Valdès*. Przekład z hiszpańskiego. Warsz., nakładem redakcyi „Głosu”, 1893, 8-vo, t. I, str. 312.
5. *B. Ulanowski*. **Liber formularum**. Kraków, 1893, 8-vo, str. 88.
6. **Klemens Janicki**, poeta uwieńczony. Napisał *Ludwik Ćwikliński*. Krak., nakł. Akademii, 1893, 8-vo, str. 194.
7. *Maryan A. Baraniecki*. **Arytmetyka**. Wydanie z zapomogi Kasy pomocy imienia Józefa Mianowskiego. Warsz., skład gł. w księg. E. Wendego i Sp., 1894, 8-vo, str. LXIV i 408 (cena rs. 1 k. 35).
8. *Jadwiga z Wittów Korzeniowska*. **Nad siły**. Powieść. Krak., nakł. księgarni Spółki wydawniczej, 1893, 8-vo, str. 195.
9. **Geometrya elementarna**. Napisał *I. Badowski*. Wydanie z zapomogi Kasy pomocy im. Józefa Mianowskiego. Warsz., skład gł. w księg. E. Wendego i Sp., 1894, 8-vo, str. LVIII i 338 (cena rs. 1 k. 35).
10. *Maryan Gawulewicz*. **Od jutra**. Powieść współczesna, z papierów familijnych spisana. Warsz., nakł. Gebethnera i Wolfa, 1895, 8-vo, str. 407.
11. **Arcydzieła Szekspira** w przekładach *Paszkowskiego*, *Koźmiana* i *Kasprowicza*. Lwów, nakł. Księgarni polskiej, skład gł. w Warszawie w księg. Centnerszvera. Zeszyty 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 (cena zeszytu kop. 15).
12. *Adolf Dygasiński*. **Bracia Tatary**. Powieść. Warsz., nakł. S. Lewentala (1894), 8-vo, str. 215.
13. *Altred Nossig*. **Szkice artystyczne z Wiednia**. Warszawa, u Lewentala (1894), 8-vo, str. 165.
14. **Wierzenia mazurskie**. z dodatkiem, zawierającym klechdy i baśnie Mazurów podał dr. *M. Toeppen*. Z drugiego wydania przełożyła *Eugenia Pilzówna*. (Odbitka z tomu VI-go „Wisły”). Warsz., 1894, skład gł. w księgarni E. Wende i S-ki, 8-vo, str. 183.
15. *William A. Hovey*. **Odgadywanie myśli**. Przełożył *Henryk Wernic*. Warsz., nakł. T. Paprockiego i S-ki, 1895, 8-vo, str. 255.
16. *Julian Mohort*. **Listy do przyszłej narzeczonej**. Wydanie 4-te. Warsz., T. Paprocki i S-ka, 1895, str. 96.
17. *Dr. Eugeniusz Rebfish*. **Samobójstwo**. Studium krytyczne. Przełożył *Wiktor D.* Warsz., nakł. T. Paprockiego i S-ki, 1895, 8-vo, str. 103.

Uprasza się PP. Wydawców o nadsyłanie świeżo ogłoszonych książek do redakcyi. O każdej z nich będzie bezzwłocznie podana krótsza lub dłuższa wzmianka.

ATENEUM

PISMO NAUKOWE i LITERACKIE,

wychodzi na początku każdego miesiąca w zeszytach, zawierających
od 10 — 12 arkuszy druku.

TREŚĆ:

I. Artykuły wstępne, dotyczące ważnych zagadnień bieżących treści społecznej lub naukowej.

II. Powieści i poezye, oryginalne i tłómaczone.

III. Studya z dziedziny historyi, etnografii, lingwistyki i mitologii, ze szczególnem uwzględnieniem dziejów i stosunków polskich.

IV. Rozprawy wyświetlające ważniejsze chwile z dziejów piśmiennictwa naszego i obcego.

V. Obrazy stanu politycznego, urządzeń publicznych i przedsiębranych w świecie cywilizowanym reform, o ile się one doniosłością swoją uwydatniają.

VI. Studya z dziedziny filozofii, a zwłaszcza psychologii, etyki i estetyki.

VII. Artykuły treści wychowawczej.

VIII. Rozprawy z zakresu nauk przyrodniczych.

IX. Kronika miesięczna, w której bieżące objawy życia społecznego znajdują sprawozdanie i krytykę.

X. Przegląd ważniejszych objawów wśród przedstawień scenicznych.

XI. Rozbiory, sprawozdania i nowości literackie, w których zawrze się obraz społecznego ruchu naukowo-literackiego.

XII. Kronika artystyczna.

Warunki przedpłaty:

Prenumerata *Ateneum* w Warszawie, w guberniach Królestwa i Cesarstwa oraz we wszystkich krajach należących do związku pocztowego wynosi:

Rocznie Rs. 12. Półrocznie Rs. 6. Kwartalnie Rs. 3.

Prenumeratorów z prowincyi upraszamy o nadsyłanie prenumeraty bezpośrednio:

Do Redakcyi ATENEUM, Warecka 10.

